WF0604N WF0504N
WF0602N WF0502N
WF0600N WF0500N
WF0608N WF0508N
WF0620N WF0520N
WF0690N WF0590N
WF0598N

Washing Machine

user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive a more complete service, please
register your product at

www.samsung.com/register

SAMSUNG

WF0500NU-02847M_EN.indd 1 2010-08-26 □□ 3:58:03

features of your new samsung washing machine

Your new washing machine will change the way you feel about doing laundry. From its super-size capacity to its energy efficiency, the Samsung washing machine has all the features to turn a mundane chore into a pleasure.

- **Baby Care System**

  Your Samsung washing machine includes wash programs that adds protection to the clothing of children with sensitive skin.
  These programs reduce skin irritation in children by minimising detergent residue. In addition, these programs classify laundry into various types and the wash is performed according to the laundry characteristics so that children feel refreshingly clean whenever they put on their clothes.

- **Child Lock**

  The Child Lock function ensures that curious little hands are kept out of your washing machine.
  This safety feature stops your children from playing with the operation of the washing machine, and alerts you when it is activated.

- **Delay End**

  Delay a cycle for up to 19 hours in one-hour increments and increase the convenience of using your washing machine especially when you have to go out.

- **15' Quick Wash**

  No time to lose! 15 minutes wash will give you time to run out before it's too late.
  Our 15 minute Quick Wash program can be the solution to your busy life.
  Now you can wash your favorite clothes in word spacing 15 minutes!

- **Hand Wash Program**

  Special care can be determined by the appropriate temperature, the gentle wash action and the appropriate amount of water.

- **Wide door**

  Extra wide door aperture for convenient viewing! Easily add and remove laundry, especially for large sized laundry items such as bedding, towels etc.

This manual contains important information on the installation, use, and care of your new Samsung washing machine. Refer to it for descriptions of the control panel, instructions on how to use the washing machine, and tips for making the most of its state-of-the-art features and functions. The "Troubleshooting and information codes" section on page 33 tells you what to do if something goes wrong with your new washing machine.

WF0500NU-02847M_EN.indd 2 2010-08-26 3:58:04

safety information

Congratulations on your new Samsung washer. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take time to read this manual to take full advantage of your washer's many benefits and features.

WHAT YOU NEED TO KNOW ABOUT SAFETY INSTRUCTIONS

Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance and retain it at a safe place near the appliance for your future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your washer.
Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your washer may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.

IMPORTANT SAFETY SYMBOLS AND PRECAUTIONS

What the icons and signs in this user manual mean:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, death and/or property damage.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **personal injury and/or property damage**.
CAUTION	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using your washer, follow these basic safety precautions:

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service centre for help.
	Note

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them explicitly.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment using electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, become familiar with its operation and exercise care when using it.

WF0500NU-02847M_EN.indd 3 2010-08-26 3:58:05

safety information

Do not let children (or pets) play on or in your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside, and children may be seriously injured if trapped inside.

WARNING

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the plug (power supply cord) is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

This appliance should be positioned to be accessible to the power plug, the water supply tabs and the drain pipes.

For washing machines with ventilation openings in the base, ensure that the opening is not obstructed by carpet or any other obstacles.

Use the new hose-sets and old hose-sets should not be reused.

WF0500NU-02847M_EN.indd 4 2010-08-26 □□ 3:58:05

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, take care upon lifting it

Plug the power cord into an AC 220-240V / 50Hz wall socket or higher and use the socket for this appliance only. In addition, do not use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Failure Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket in the right direction so that the cord runs towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.

- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

When the appliance or power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.
Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).

Do not install this appliance in a location of low temperature

- Frost may cause tubes to burst

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- It may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.
Do not twist or tie the power cord.

WF0500NU-02847M_EN.indd 5 2010-08-26 3:58:06

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord, when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Do not lay the power cord and tubes where you may fall over them.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a level and hard floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, moves, noise, or problems with the product.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

If the appliance is flooded, cut the water supply and power immediately and contact your nearest service centre.

- Do not disconnect the power plug with wet hands
- Failure to do so may cause electric shock

If the appliance generates a strange noise, a burning smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washer. In addition, when disposing of the appliance, remove the washer door lever.

- If trapped inside, the child may become trapped and suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washer before using it.

WF0500NU-02847M_EN.indd 6 2010-08-26 3:58:06

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other flammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire or an explosion.

Do not open the washer door by force while it is operating (high-temperature washing/ drying/spinning).

- Water flowing out of the washer may result in burns or cause the floor to be slippery.

This may result in injury.

- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washer.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or infirm persons use this washer unsupervised. Do not let children climb in the appliance

- Failure to do so may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washer while it is operating.

- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling at the power cord, always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.

- Damage to the cord may cause short-circuit, fire and/or electric shock

---

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

When the water supply hose comes loose from the faucet and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder/lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

WF0500NU-02847M_EN.indd 7 2010-08-26 3:58:06

safety information

CAUTION SIGNS FOR USING

When the washer is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washer using a damp and soft cloth.
- Failure to do so may result in discoloration, deformation, damage or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washer.
- When the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the tap slowly.
Open the tap slowly after a long period of non-use.
- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may result in damage to a part or in water leakage.

If a drain error occurs during an operation, check if there is a draining problem.
- If the washer is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Insert the laundry into the washer completely so that laundry does not get caught in the door.
- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washer, or result in water leakage.

Ensure that the tap is turned off when the washer is not being used.
- Ensure that the screw on the water supply hose connector is properly tightened.
- Failure to do so may result in property damage or injury.

Check if the rubber seal is not contaminated by foreign substances (waste, thread, etc).
- If the door is not closed completely, it may result in water leakage.

Open the tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leaking before using the product.
- If the screws or the water supply hose connector are loose, it may result in water leakage.

To reduce the risk of fire or explosion:
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system such as your hot water heater that has not been used for two weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If your hot water system has not been used for two weeks or more, turn on all hot water taps in your home, and let the water flow for several minutes before using your washing machine. This will release any hydrogen gas build–up. Since hydrogen gas is flammable, do not smoke or light an open flame during this time. Ventilate immediately without touching the power plug if there is a gas leak.

WF0500NU-02847M_EN.indd 8 2010-08-26 3:58:06

Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, it may also result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place an object that generates a electromagnetic field near the washer.

- This may result in injury due to a malfunction.

Since the water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot, do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin or dry water-proof seats, mats or clothing (*) unless your appliance has a special program for washing these items.

- Do not wash thick, hard mats even if the washer mark is on the care label.
- This may result in injury or damage to the washer, walls, floor or clothing due to abnormal vibrations.

* Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle, car covers, etc.

Do not operate the washer when the detergent box is removed.

- This may result in electric shock or injury due to water leakage.

Do not touch the inside of the tub during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent box after opening it.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washer.
- This may result in damage to the washer, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knifes, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may result in the rubber seal becoming deformed and water leakage.

Do not leave metal objects such as a safety pin or hair pin, or bleach in the tub for long periods of time.

- This may cause the tub to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the tub, apply a cleansing agent (neutral) to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat of the oxidation of the oil.

Do not use hot water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washer.

WF0500NU-02847M_EN.indd 9 2010-08-26 3:58:06

Do not use natural hand-washing soap for the washer.
- If it hardens and accumulates inside the washer, it may result in problems with the product, discoloration, rust or bad odors.

Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.
- Place socks and brassieres into the washing net and wash them with the other laundry.
- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.
- If it accumulates inside the washer, it may result in water leakage.

For washing machines with ventilation openings in the base, ensure that the opening is not obstructed by carpet or any other obstacles.

Make sure that the pockets of all clothing to be washed are empty.
- Hard, sharp objects, such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR CLEANING

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.
- This may result in discoloration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

WF0500NU-02847M_EN.indd 10 2010-08-26 3:58:06

contents

SETTING UP YOUR WASHING MACHINE 12

12 Checking the parts
13 Meeting installation requirements
13 Electrical supply and grounding
13 Water Supply
14 Drain
14 Flooring
14 Surrounding temperature
14 Alcove or closet installation
14 Installing your washing machine

WASHING A LOAD OF LAUNDRY 21

21 Washing for the first time
21 Basic instructions
22 Using the control panel
24 Child lock
24 Delay end
25 Washing clothes using the cycle selector
26 Washing clothes manually
26 Laundry guidelines
28 Detergent and additives information
28 Which detergent to use
28 Detergent drawer

CLEANING AND MAINTAINING YOUR WASHING MACHINE 29

29 Draining the washing machine in an emergency
29 Cleaning the exterior
30 Cleaning the detergent drawer and drawer recess
31 Cleaning the debris filter
31 Cleaning the water hose mesh filter
32 Repairing a frozen washing machine
32 Storing your washing machine

TROUBLESHOOTING AND INFORMATION CODES 33

33 Check these points if your washing machine...
34 Information codes

CYCLE CHART 35

35 Cycle chart

APPENDIX 36

36 Fabric care chart
36 Protecting the environment
36 Declaration of conformity
37 Specifications

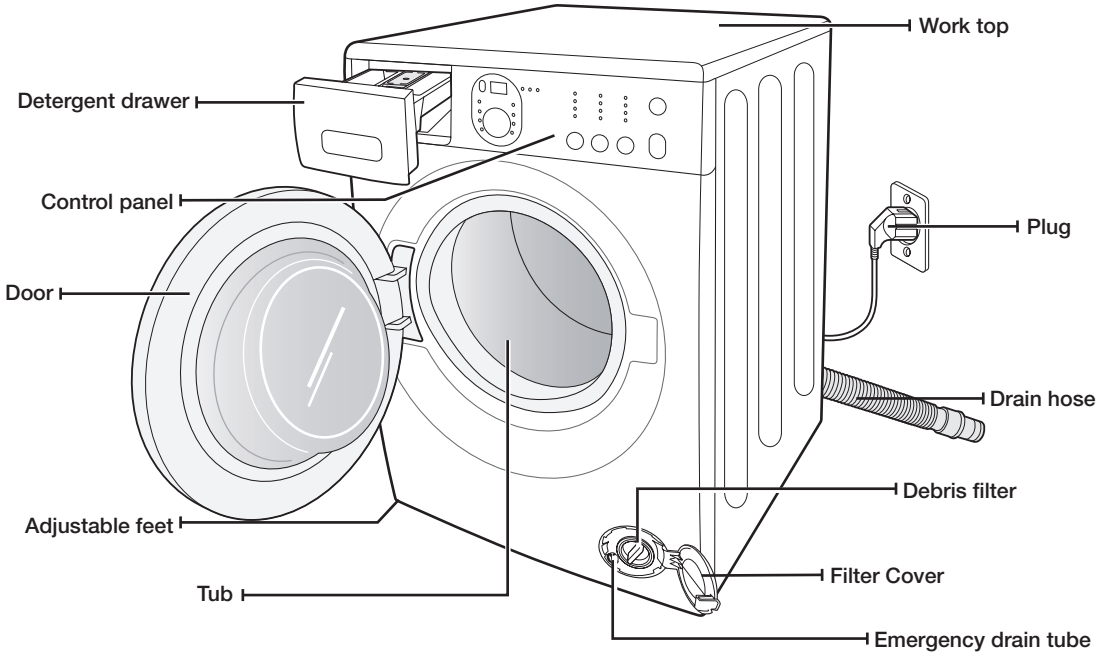
WF0500NU-02847M_EN.indd 11 2010-08-26 □□ 3:58:06

setting up your washing machine

Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly and so that you're not at risk of injury when doing laundry.

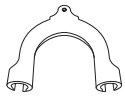
CHECKING THE PARTS

Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping, or if you do not have all of the parts, contact Samsung Customer Service or your Samsung dealer.



Bolt hole covers

Cold Water supply hose



Hose guide

WF0500NU-02847M_EN.indd 12 2010-08-26 □□ 3:58:07

MEETING INSTALLATION REQUIREMENTS

Electrical supply and grounding

To prevent unnecessary risk of fire, electrical shock, or personal injury, all wiring and grounding must be done in accordance with the National Electrical Code ANSI/FNPA, No. 70 Latest Revision and local codes and ordinances. It is the personal responsibility of the appliance owner to provide adequate electrical service for this appliance.

WARNING Never use an extension cord.
Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing for installation, ensure that your power supply offers:
- AC 220-240V / 50Hz fuse or circuit breaker
- Individual branch circuit serving only your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.
Your washing machine comes with a power cord having a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result electrical shock.
Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded. Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Water Supply

Your washing machine will fill properly when your water pressure is 50 kPa ~ 800 kPa. Water pressure less than 50 kPa may cause water valve failure, not allowing the water valve to shut off completely. Or, it may take the washing machine longer to fill than what the controls allow, resulting in your washing machine turning off. (A fill-time limit, designed to prevent overflows/ flooding if an internal hose becomes loose, is built into the controls.)

The water taps must be within 4 feet (122cm) of the back of your washing machine for the provided inlet hoses provided to reach your washing machine.

Most plumbing supply stores sell inlet hoses of various lengths up to 10 feet (305cm) long.

You can reduce the risk of leaks and water damage by:
- Making water taps easily accessible.
- Turning off taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking for leaks at water inlet hose fittings.

WARNING Before using your washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for leaks.

WF0500NU-02847M_EN.indd 13 2010-08-26 3:58:07

setting up your washing machine

Drain

Samsung recommends a standpipe height of 18 in (46 cm). The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solidly constructed floor. Wood floors may need to be reinforced to minimise vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.

Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where water may freeze, since your washing machine always retains some water in its water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to belts, the pump, and other components.

Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires minimum clearances of:

Sides – 25 mm	Rear – 51 mm
Top – 25 mm	Front – 465 mm

If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have at least 465 mm unobstructed air opening. Your washing machine alone does not require a specific air opening.

INSTALLING YOUR WASHING MACHINE

STEP 1
Selecting a location

Before you install the washing machine, make sure the location:

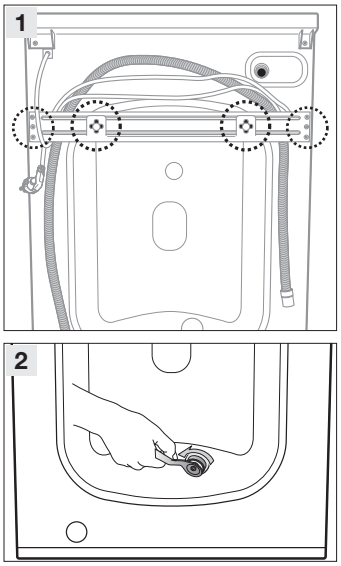
- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Is away from direct sunlight
- Has adequate ventilation
- Will not be freezing (below 32 ˚F or 0 ˚C)
- Is away from heat sources such as oil or gas
- Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

WF0500NU-02847M_EN.indd 14 2010-08-26 3:58:07

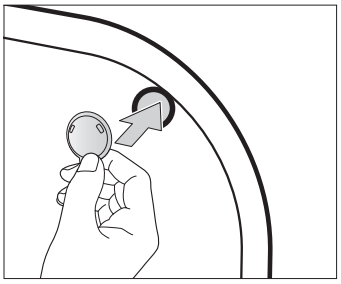
STEP 2
Removing the shipping bolts

Before installing the washing machine, you must remove the five shipping bolts from the back of the unit.

1. Loosen all the bolts and six screws wrench.



2. Fill the holes with the supplied plastic covers.



3. Store the shipping bolts away safely in case you have to move the washing machine in the future.

WARNING Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

WF0500NU-02847M_EN.indd 15 2010-08-26 3:58:08

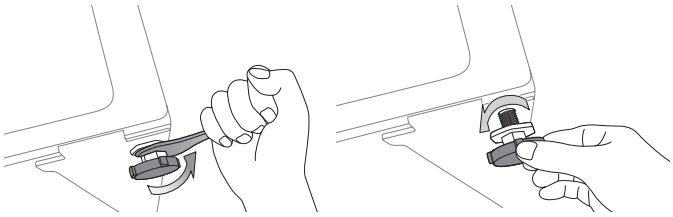
setting up your washing machine

STEP 3
Adjusting the levelling feet

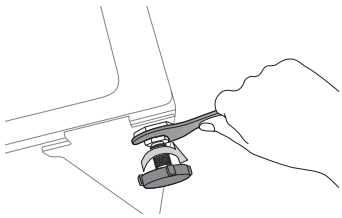
When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.

2. Level your washing machine by turning the leveling feet in and out as necessary by hand.



3. When your washing machine is level, tighten the nuts.



- Tighten the nut lest that the leg should move.
- Turn the 4 nuts clockwise to secure the legs to the machine. If the machine is not leveled or any of the leg is not secured firmly, the machine may lose balance due to severe vibration during the dehydrating process.

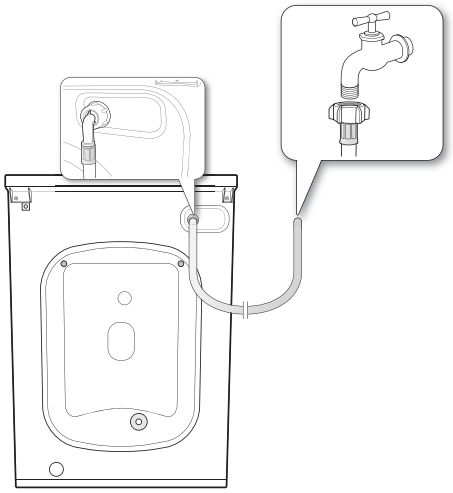
WF0500NU-02847M_EN.indd 16 2010-08-26 □□ 3:58:08

STEP 4

Connecting the water and drain

Connecting the water supply hose

1. Take the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose and connect it to the cold water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.



The water supply hose must be connected to the washing machine at one end and to the water tap at the other. Do not stretch the water supply hose. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

2. Connect the other end of the cold water supply hose to your sink's cold water tap and tighten it by hand. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the fitting, rotating the hose, and retightening the fitting.

For selected models with an additional hot water intake:

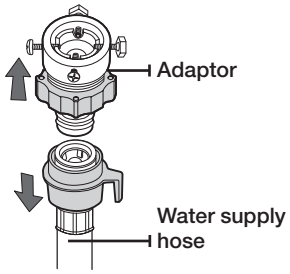
1. Take the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose and connect it to the hot water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap and tighten it by hand.
3. Use a Y-piece if you only want to use cold water.

WF0500NU-02847M_EN.indd 17 2010-08-26 3:58:09

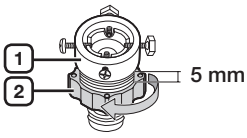
setting up your washing machine

Connecting the water supply hose (selected models)

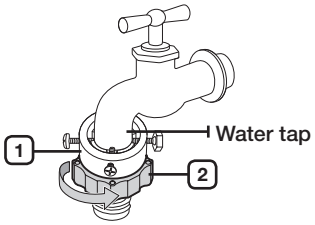
1. Remove the adaptor from the water supply hose.



2. First, using a '+' type screwdriver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part (2) following the arrow until there is a 5 mm gap.

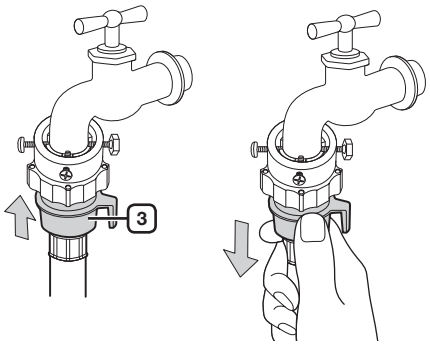


3. Connect the adaptor to the water tap by tightening the screws firmly while lifting the adaptor upwards. Turn part (2) following the arrow and connect (1) and (2).

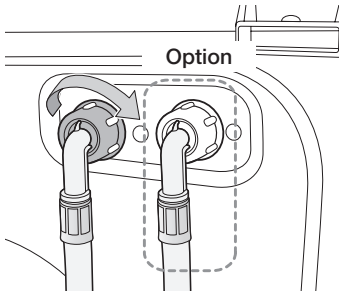


4. Connect the water supply hose to the adaptor. When you release part (3), the hose automatically connects to the adaptor making a 'click' sound.

After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.

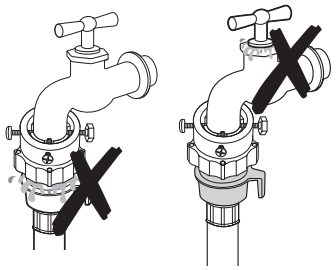


5. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the rear of the washing machine. Screw the hose clockwise all the way in.



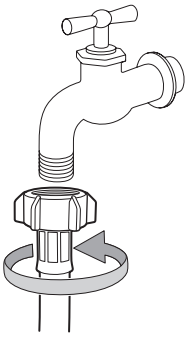
WF0500NU-02847M_EN.indd 18 2010-08-26 □□ 3:58:10

6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water valve, tap or adaptor. If there is a water leaks, repeat the previous steps.



WARNING Do not use your washing machine if there is a water leak. This may cause electric shock or injury.

- If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.



Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the spacing ring before inserting the tap into the adaptor.

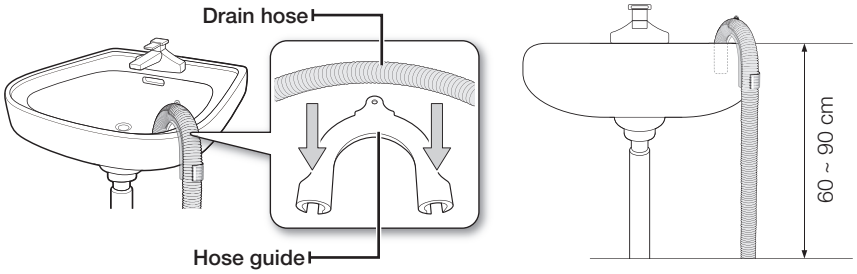
WF0500NU-02847M_EN.indd 19 2010-08-26 3:58:11

setting up your washing machine

Connecting the drain hose

The end of the drain hose can be positioned in three ways:

1. Over the edge of a wash basin: The drain hose must be placed at a height of between 60 and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied plastic hose guide. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.



2. In a sink drain pipe branch: The drain pipe branch must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the ground.
3. In a drain pipe: We recommend using a 65 cm high vertical pipe; it must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm.

STEP 5

Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall sockets, an AC 220-240V / 50Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. (For more information on electrical and grounding requirements, see page 13.)

WF0500NU-02847M_EN.indd 20 2010-08-26 □□ 3:58:12

washing a load of laundry

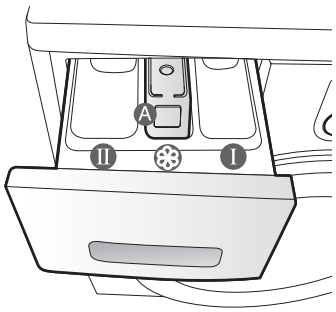
With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

WASHING FOR THE FIRST TIME

Before washing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. no laundry).

1. Press the **Power(⏻)** button.
2. Add a little detergent to the detergent compartment Ⅱ in the detergent drawer.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the **Start/Pause(⏯)** button.

This will remove any water that might be left over in the machine from the manufacturer's test run.



Compartment Ⅰ: Detergent for prewash, or starch.
Compartment Ⅱ: Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain removal product.
Compartment ❋: Additives, e.g. fabric softener or former (fill no higher than lower edge (MAX) of "A")

BASIC INSTRUCTIONS

1. Load your laundry into the washing machine.

WARNING Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the chart on page 27 or 35.

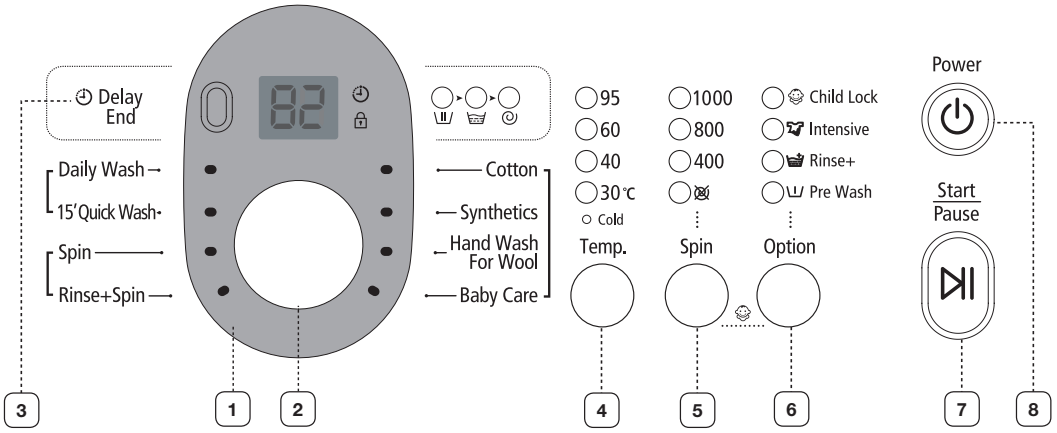
- Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.
- Washing detergent may remain in the front rubber part of the washer after a wash cycle. Remove any remaining detergent, as they may cause a water leak.
- Do not wash water-proofed items.

2. Close the door until it latches.
3. Turn the power on.
4. Add detergent and additives to the dispenser drawer.
5. Select the appropriate cycle and options for the load.
   The Wash Indicator light will illuminate and the estimated cycle time will appear in the display.
6. Press the **Start/Pause(⏯)** button.

WF0500NU-02847M_EN.indd 21 2010-08-26 3:58:13

washing a load of laundry

USING THE CONTROL PANEL



1 **DIGITAL GRAPHIC DISPLAY**	Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error messages.
2 **CYCLE SELECTION JOG OR BUTTON**	Select the tumble pattern and spin speed for the cycle. For detailed information, refer to "Washing clothes using the cycle selector" (see page 25) . **Cotton** - For averagely or lightly soiled cotton, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc. **Synthetics** - For averagely or lightly soiled blouses, shirts, etc., made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) or other similar blends. **Hand Wash For Wool** - Only for machine-washable wool. A load should be less than 2.0 kg. • The wool course washes the laundry using gentle cradling actions. During the wash, the gentle cradling and soaking actions are continued to protect the wool fibers from shrinkage / distortion and for a super gentle clean. This stop operation is not a problem. • Neutral detergent is recommended for wool course, for improved washing results and for improved care of the wool fibers. **Baby Care** - High temperature wash and extra rinses ensure that no washing powder remains to mark your thin clothes. **Daily Wash** - Use for everyday items such as underwear and shirts. Short programme for test institutes **15' Quick Wash** - For lightly soiled garments and less than 2kg laundry that you require quickly. • The values(15' minutes) can vary from the indicated values depending on water pressure, water hardness, water inlet temperature, room temperature, type and amount of washing and degree of soiling, utilized detergent, fluctuation in the electricity supply and extra options selected. • Add only a small amount of detergent for a small amount of laundry (less than 2kg) for the 15' Quick Wash course, because if you add too much detergent, detergent may remain after the wash. **Spin** - Performs an additional spin cycle to remove more water. **Rinse + Spin** - Use for a load that needs rinsing only or to add rinse-added fabric softener to a load.

WF0500NU-02847M_EN.indd 22 2010-08-26 □□ 3:58:14

3 **DELAY END SELECTION BUTTON**	Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hours to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash cycle will be finished.
4 **TEMPERATURE SELECTION BUTTON**	Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options: (Cold, 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C and 95 ˚C).
5 **SPIN SELECTION BUTTON**	Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle.

WF0604/WF0504	All Lamps Turn Off, ⊗, 400, 800, 1400 rpm
WF0602/WF0502	All Lamps Turn Off, ⊗, 400, 800, 1200 rpm
WF0600/WF0620/WF0690 WF0500/WF0520/WF0590	All Lamps Turn Off, ⊗, 400, 800, 1000 rpm
WF0608/WF0508/WF0598	All Lamps Turn Off, ⊗, 400, 800, 800+ rpm

"No spin ⊗" - The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain.
"Rinse Hold (All Lamps Turn Off)" -The laundry remains soaking in the final rinse water. Before the laundry can be unloaded, either a Drain or Spin cycle must be performed.

6 **OPTION SELECTION BUTTON**	Press this button repeatedly to cycle through the wash options: (Pre-Wash) → (Rinse+) → (Intensive) → (Pre-Wash) + (Rinse+) → (Pre-Wash) + (Intensive) → (Rinse+) + (Intensive) → (Pre-Wash) + (Rinse+) + (Intensive) → (off) **(Pre-Wash):** Press this button to select Pre-Wash. Pre-wash is only available with: Cotton(), Synthetics(), Baby Care(), Daily Wash(). **(Rinse+):** Press this button to add additional rinse cycles. **(Intensive):** Press this button when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time is increased for each cycle.
7 **START/PAUSE SELECTION BUTTON**	Press to pause and restart a cycle.
8 **POWER BUTTON**	Press it once to turn your washing machine on, press it again to turn your washing machine off. If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being touched, the power automatically turns off.

WF0500NU-02847M_EN.indd 23 2010-08-26 3:58:15

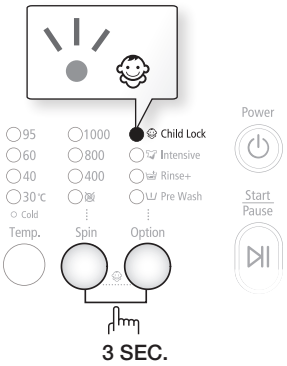
washing a load of laundry

Child lock

The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, press the **Spin** and **Option** buttons at the same time for 3 seconds. The "Child Lock" will be lit when this feature is activated.



When the Child Lock function is activated, only the **Power** button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned on and off or after disconnecting and reconnecting the power cord.

Delay end

You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 3 to 19 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time at which the wash will be finished.

1. Manually or automatically set your washing machine according to the type of laundry you are washing.
2. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
3. Press the **Start/Pause** button. The "Delay End" indicator will be lit, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
4. To cancel a Delay End function, press the **Power** button and then turn the washing machine on again.

WF0500NU-02847M_EN.indd 24 2010-08-26 □□ 3:58:16

Washing clothes using the cycle selector

Your new washing machine makes washing clothes easy, using Samsung's "Fuzzy Control" automatic control system. When you select a wash program, the machine will set the correct temperature, washing time, and washing speed.

1. Turn on your sink's water tap.
2. Press the **Power** button.
3. Open the door.
4. Load the articles one at a time loosely into the drum, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent, softener, and pre-wash detergent (if necessary) into the appropriate compartments.

Pre-wash is only available when selecting the Cotton, Synthetics,Baby Care, and Daily Wash cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.

7. Use the **Cycle Selection** button to select the appropriate cycle according to the type of material:
   Cotton, Synthetics, Hand Wash For Wool, Baby Care, Daily Wash, 15' Quick Wash. The relevant indicators will illuminate on the control panel.
8. At this time, you can control the wash temperature, the amount of rinses, the spinning speed, and the delay time by pressing the appropriate option button.
9. Press the **Start/Pause** button and the wash will begin. The process indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear in the display.

Pause Option

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause** button to unlock the door.

The door cannot be opened when the water is too HOT or the water level is too HIGH.

2. After closing the door, press the **Start/Pause** button to restart the wash.

When the cycle is finished:

After the total cycle has finished, the power will turn off automatically.

1. Open the door.
2. Remove laundry.

WF0500NU-02847M_EN.indd 25 2010-08-26 3:58:16

washing a load of laundry

Washing clothes manually

You can wash clothes manually without using the Cycle Selector.

1. Turn the water supply on.
2. Press the **Power** button on the washing machine.
3. Open the door.
4. Load the articles loosely into the drum one at a time, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent and, if necessary, softener or prewash detergent, into the appropriate compartments.
7. Press the **Temp.** button to select the temperature. (Cold, 30 ˚C, 40 ˚C, 60 ˚C, 95 ˚C)
8. Press the **Option** button to select the rinse+ cycles.
   The wash duration is increased accordingly.
9. Press the **Spin** button to select the spin speed.
   The rinse hold function allows you to remove items that are still wet from the washing machine. (⊗ : No Spin (All Lamps Turn Off): Rinse Hold)
10. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hour to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time at which the wash will be finished.
11. Press the **Start/Pause** button and the machine will begin the cycle.

LAUNDRY GUIDELINES

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.

Always check the Care label on clothing before washing.

Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash new colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately, using the Delicate wash cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the fabric care chart in the appendix.

Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips could damage your washing machine. Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects.
Metal on clothing may damage your clothing as well as the tub. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the spin basket may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.
Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, thus saving energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, prewash with a protein-based detergent.

WF0500NU-02847M_EN.indd 26 2010-08-26 □□ 3:58:16

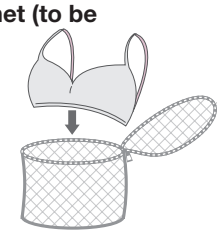
Determining the load capacity

Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

Fabric Type	Load Capacity		
Model	WF0620/WF0690	WF0604/WF0602 WF0600/WF0608 WF0520/WF0590/ WF0598	WF0504/WF0502 WF0500/WF0508
Cotton - average/lightly soiled - heavily soiled	7.0 kg	6.0 kg	5.0 kg
Synthetics	3.0 kg	3.0 kg	3.0 kg
Hand Wash For Wool	2.0 kg	2.0 kg	2.0 kg

- When the laundry is unbalanced ("UE" lights up on the display), redistribute the load. If the laundry is unbalanced, the spin efficiency may be degraded.
- When washing Bedding or Duvets, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be degraded.
- For Bedding or Duvets, the recommended load capacity is 1.8(kg) or less.

Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased additionally).



- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.

CAUTION Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and cause an accident resulting in injury.

- If you proceed with the dehydrating process with just one pair of jeans or one piece of towel inside the tub, dehydrating may not work as intended.
- It is recommended to input more than two pieces of laundry of the same kind in the tub.

WF0500NU-02847M_EN.indd 27 2010-08-26 3:58:17

washing a load of laundry

DETERGENT AND ADDITIVES INFORMATION

Which detergent to use

The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetics, items, Hand Wash For Wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use “low suds” laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.
Follow the detergent manufacturer’s recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.

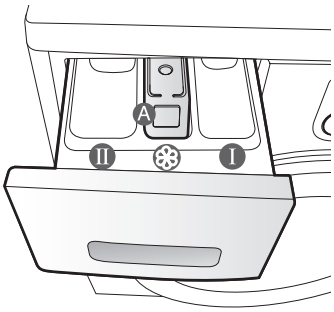
Do not use detergent that has hardended or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.

Detergent drawer

Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener. Add all laundry additives to the correct compartment before starting your washing machine.

Do NOT open the detergent drawer when your washing machine is running.

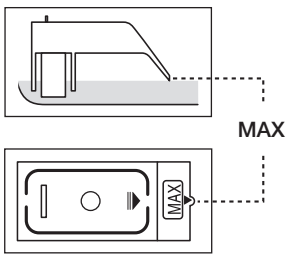
1. Pull out the detergent drawer on the left side of the control panel.
2. Add the recommended amount of laundry detergent directly into the detergent compartment Ⅱ before starting your washing machine.
3. Add the recommended amount of fabric softener into the softener compartment ❀ if required.
4. When using the Prewash option, add the recommended amount of laundry detergent into the prewash compartment Ⅰ.



When washing large items do NOT use the following detergent types.

- Tablet and capsule type detergents
- Detergents using a ball and net

Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before being poured into the dispenser (prevents the overflow from becoming blocked.)



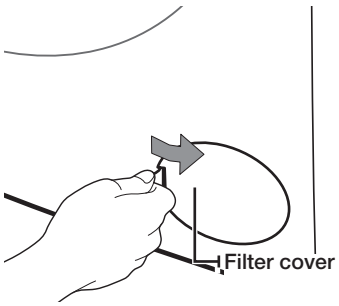
WF0500NU-02847M_EN.indd 28 2010-08-26 □□ 3:58:17

cleaning and maintaining your washing machine

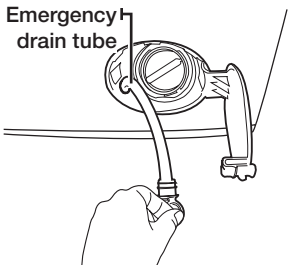
Keeping your washing machine clean improves its performance, wards off unnecessary repairs, and lengthens its life.

DRAINING THE WASHING MACHINE IN AN EMERGENCY

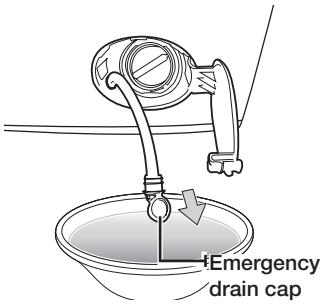
1. Unplug the washing machine from the power supply.
2. Open the filter cover.



3. Pull forward the emergency drain tube to separate it from the guide hook.



4. Take off the emergency drain cap closing the emergency drain tube.
5. Allow all the water to flow into a bowl.
6. Re-attach the cap to the emergency drain tube and then fix the emergency drain tube to the guide hook.
7. Replace the filter-cover.



CLEANING THE EXTERIOR

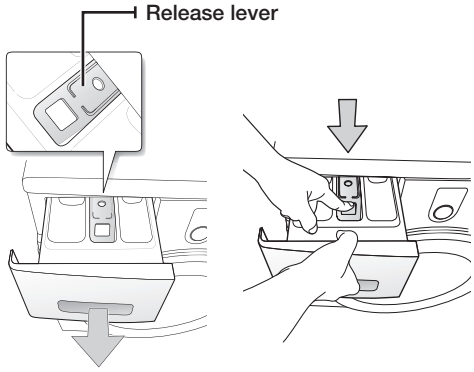
1. Wipe the washing machine surfaces, including the control panel, with a soft cloth using a nonabrasive household detergent.
2. Use a soft cloth to dry the surfaces.
3. Do not pour water onto the washing machine.

WF0500NU-02847M_EN.indd 29 2010-08-26 3:58:17

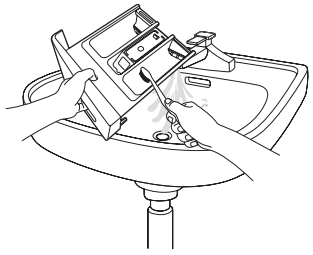
cleaning and maintaining your washing machine

CLEANING THE DETERGENT DRAWER AND DRAWER RECESS

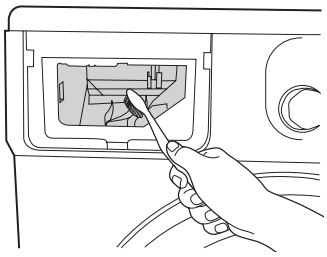
1. Press the release lever on the inside of the detergent drawer and pull the drawer out.
2. Remove the liquid detergent divider from the detergent drawer



3. Wash all parts under running water.



4. Clean the drawer recess with an old toothbrush.
5. Replace the liquid detergent divider by pushing it firmly into the drawer.
6. Push the drawer back into place.
7. To remove any remaining detergent, perform a rinse cycle without any laundry in the drum.



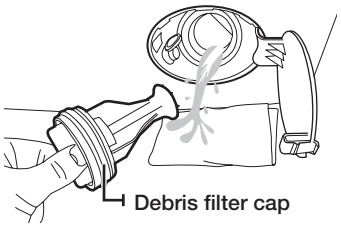
WF0500NU-02847M_EN.indd 30 2010-08-26 □□ 3:58:18

CLEANING THE DEBRIS FILTER

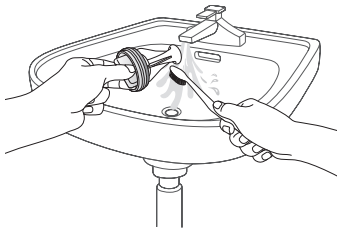
We recommend cleaning the debris filter 5 or 6 times a year, or when the error message of "5E" is displayed. (Refer to "Draining the washing machine in an emergency" in the previous page.)

CAUTION Before cleaning the debris filter, make sure to unplug the power cord.

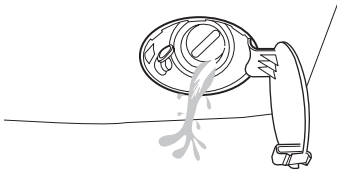
1. Open the filter cover.
2. Take off the emergency drain cap closing the emergency drain tube and drain off all the water.
3. Unscrew the debris filter cap.



4. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
5. Replace the debris filter cap.
6. Replace the filter cover.



If the Debris filter cap is not properly assembled, water may leak.



CLEANING THE WATER HOSE MESH FILTER

You should clean the water hose mesh filter at least once a year, or when the error message of "4E" is displayed:

1. Turn off the water supply to the washing machine.
2. Unscrew the hose from the back of the washing machine. To prevent water from gushing out due to the air pressure in the hose, cover the hose with a cloth.
3. Gently pull out the mesh filter from the end of the hose using a pair of pliers and rinse it under water until clean. Also clean inside and outside the threaded connector.
4. Push the filter back into place.
5. Screw the hose back onto the washing machine.
6. Make sure the connections are watertight and turn on the tap.

WF0500NU-02847M_EN.indd 31 2010-08-26 3:58:19

cleaning and maintaining your washing machine

REPAIRING A FROZEN WASHING MACHINE

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:

1. Unplug the washing machine.
2. Pour warm water over the tap to loosen the water supply hose.
3. Remove the water supply hose and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
5. Reconnect the water supply hose to the water tap and check if the water supply and drain are operating normal.

STORING YOUR WASHING MACHINE

If you need to store your washing machine for an extended time, it's better to drain and disconnect it. Washing machines can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage.

1. Select the 15' Quick Wash cycle and add bleach to the bleach compartment. Run your washing machine through the cycle without a load.
2. Turn the water taps off and disconnect the inlet hoses.
3. Unplug your washing machine from the electrical outlet, and leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the tumbler.

If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

WF0500NU-02847M_EN.indd 32 2010-08-26 □□ 3:58:19

troubleshooting and information codes

CHECK THESE POINTS IF YOUR WASHING MACHINE...

PROBLEM	SOLUTION
Will not start	• Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water source tap(s) are turned on. • Make sure to press the Start/Pause(⏯) button.
Has no water or not enough water	• Turn the water tap on fully. • Make sure the water source hose is not frozen. • Straighten the water intake hoses. • Clean the filter on the water intake hose.
Has detergent remains in the detergent drawer after the wash cycle is complete	• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	• Straighten the drain hose. Eliminate kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.
Door is locked shut or will not open.	• The door will not open until 3 minutes after the machine stops or the power turns off.

If the problem persists, contact your local Samsung Customer Service.

WF0500NU-02847M_EN.indd 33 2010-08-26 3:58:19

troubleshooting and information codes

INFORMATION CODES

When your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If that happens, check this table and try the suggested solution before calling Customer Service.

CODE SYMBOL	SOLUTION
dE	• Close the door.
4E	• Make sure the source water tap is turned on. • Check the water pressure.
5E	• Drain the water in the tub using the emergency drain tube, clean the pump filter, and ensure that the drain hose is attached correctly.
UE	• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. If only one item of clothing needs washing, such as a bathrobe or pair of jeans, the final spin result might be unsatisfactory and an “UE” error message will be shown in the display window.
cE/3E	• Call the after-sales service.

For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn’t fix the problem, call your Samsung Service Centre or local Samsung dealer.

WF0500NU-02847M_EN.indd 34 2010-08-26 □□ 3:58:19

cycle chart

CYCLE CHART

(● user option)

PROGRAM	Max load(kg)			DETERGENT			Max Temp (℃)
	WF0620/WF0690	WF0604/WF0602 WF0600/WF0608 WF0520/WF0590 WF0598	WF0504/WF0502 WF0500/WF0508	Pre-wash	wash	Softener	
Cotton	7.0	6.0	5.0	●	yes	●	95
Synthetics	3.0	3.0	3.0	●	yes	●	60
Hand Wash For Wool	2.0	2.0	2.0	-	yes	-	40
Baby Care	4.0	4.0	4.0	●	yes	●	95
Daily Wash	3.0	3.0	3.0	●	yes	●	60
15' Quick Wash	2.0	2.0	2.0	-	yes	●	40

PROGRAM	Spin Speed(MAX) rpm				Delay end
	WF0604 WF0504	WF0602 WF0502	WF0600/WF0620/WF0690 WF0500/WF0520/WF0590	WF0608 WF0508/WF0598	
Cotton	1400	1200	1000	800+	●
Synthetics	1400	1200	1000	800+	●
Hand Wash For Wool	800	800	800	800	●
Baby Care	1400	1200	1000	800+	●
Daily Wash	1400	1200	1000	800+	●
15' Quick Wash	800	800	800	800	●

1. A cycle with a prewash takes approx. 15 minutes longer.
2. The cycle duration data has been measured under the conditions specified in Standard IEC 60456 / EN 60456.
3. COTTON 60℃+INTENSIVE is a program with the EN60456 specifications.
4. Course time in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.
5. When the Intensive Wash function is selected, the cycle time is increased for each cycle.

WF0500NU-02847M_EN.indd 35 2010-08-26 3:58:19

appendix

FABRIC CARE CHART

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing, and dry cleaning when necessary.
The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundering problems.

	Resistant material		Can be ironed at 100 ˚C max
	Delicate fabric		Do not iron
	Item may be washed at 95 ˚C		Can be dry cleaned using any solvent
	Item may be washed at 60 ˚C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
	Item may be washed at 40 ˚C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
	Item may be washed at 30 ˚C		Do not dry clean
	Item may be hand washed		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 ˚C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 ˚C max		Do not tumble dry

PROTECTING THE ENVIRONMENT

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manu-facturers' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).

DECLARATION OF CONFORMITY

This appliance complies with European safety standards, EC directive 93/68 and EN Standard 60335.

WF0500NU-02847M_EN.indd 36 2010-08-26 □□ 3:58:24

SPECIFICATIONS

<table>
<tr><td colspan="4">TYPE</td><td colspan="4">FRONT LOADING WASHER</td></tr>
<tr><td colspan="4" rowspan="2">DIMENSION</td><td colspan="4">WF0604/WF0602/WF0600/WF0608/WF0620/WF0690</td></tr>
<tr><td colspan="4">W600mm x D505mm x H850mm</td></tr>
<tr><td colspan="4">WATER PRESSURE</td><td colspan="4">50 kPa ~ 800 kPa</td></tr>
<tr><td colspan="4">WATER VOLUME</td><td colspan="4">48 ℓ</td></tr>
<tr><td colspan="4" rowspan="2">NET WEIGHT</td><td colspan="4">WF0604/WF0602/WF0600/WF0608/WF0620/WF0690</td></tr>
<tr><td colspan="4">64 kg</td></tr>
<tr><td colspan="4" rowspan="2">WASH AND SPIN CAPACITY</td><td colspan="3">WF0604/WF0602/WF0600/WF0608</td><td>WF0620/
WF0690</td></tr>
<tr><td colspan="3">6.0 kg</td><td>7.0 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="7">POWER CONSUMPTION</td><td colspan="2">MODEL</td><td colspan="4">WF0604/WF0602/WF0600/WF0608/WF0620/WF0690</td></tr>
<tr><td rowspan="2">WASHING</td><td>220 V</td><td colspan="4">210 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="4">210 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">WASH AND HEATING</td><td>220 V</td><td colspan="4">2200 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="4">2400 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">SPIN</td><td>MODEL</td><td colspan="4">WF0604/WF0602/WF0600/WF0608/WF0620/WF0690</td></tr>
<tr><td>230V</td><td colspan="4">550 W</td></tr>
<tr><td colspan="2">PUMPING</td><td colspan="4">30 W</td></tr>
<tr><td rowspan="3">PACKAGE WEIGHT</td><td colspan="2">MODEL</td><td colspan="4">WF0604/WF0602/WF0600/WF0608/WF0620/WF0690</td></tr>
<tr><td colspan="2">PAPER</td><td colspan="4">0.1 kg</td></tr>
<tr><td colspan="2">PLASTIC</td><td colspan="4">0.9 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="2">SPIN REVOLUTIONS</td><td colspan="2">MODEL</td><td>WF0604</td><td>WF0602</td><td>WF0600/
WF0620/
WF0690</td><td>WF0608</td></tr>
<tr><td colspan="2">rpm</td><td>1400</td><td>1200</td><td>1000</td><td>800</td></tr>
</table>

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.

WF0500NU-02847M_EN.indd 37 2010-08-26 □□ 3:58:24

appendix

SPECIFICATIONS

<table>
<tr><th colspan="4">TYPE</th><th colspan="4">FRONT LOADING WASHER</th></tr>
<tr><td colspan="4" rowspan="2">DIMENSION</td><td colspan="4">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508/
WF0520/WF0590/WF0598</td></tr>
<tr><td colspan="4">W600mm x D425mm x H850mm</td></tr>
<tr><td colspan="4">WATER PRESSURE</td><td colspan="4">50 kPa ~ 800 kPa</td></tr>
<tr><td colspan="4">WATER VOLUME</td><td colspan="4">40 ℓ</td></tr>
<tr><td colspan="4" rowspan="2">NET WEIGHT</td><td colspan="4">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508/WF0520/WF0590/WF0598</td></tr>
<tr><td colspan="4">62 kg</td></tr>
<tr><td colspan="4" rowspan="2">WASH AND SPIN CAPACITY</td><td colspan="2">WF0504/WF0502/WF0500/
WF0508</td><td colspan="2">WF0520/WF0590/WF0598</td></tr>
<tr><td colspan="2">5.0 kg</td><td colspan="2">6.0 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="8">POWER CONSUMPTION</td><td colspan="2">MODEL</td><td colspan="4">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508/
WF0520/WF0590/WF0598</td></tr>
<tr><td rowspan="2">WASHING</td><td>220 V</td><td colspan="4">210 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="4">210 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">WASH AND HEATING</td><td>220 V</td><td colspan="4">2200 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="4">2400 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">SPIN</td><td colspan="2">MODEL</td><td colspan="4">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508/
WF0520/WF0590/WF0598</td></tr>
<tr><td colspan="2">230V</td><td colspan="4">550 W</td></tr>
<tr><td colspan="3">PUMPING</td><td colspan="4">30 W</td></tr>
<tr><td rowspan="3">PACKAGE WEIGHT</td><td colspan="3">MODEL</td><td colspan="4">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508/
WF0520/WF0590/WF0598</td></tr>
<tr><td colspan="3">PAPER</td><td colspan="4">0.1 kg</td></tr>
<tr><td colspan="3">PLASTIC</td><td colspan="4">0.9 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="2">SPIN REVOLUTIONS</td><td colspan="3">MODEL</td><td>WF0504</td><td>WF0502</td><td>WF0500/
WF0520/
WF0590</td><td>WF0508/
WF0598</td></tr>
<tr><td colspan="3">rpm</td><td>1400</td><td>1200</td><td>1000</td><td>800</td></tr>
</table>

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.

WF0500NU-02847M_EN.indd 38 2010-08-26 □□ 3:58:24

memo

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Code No. DC68-02847M_EN

WF0504N WF0604N
WF0502N WF0602N
WF0500N WF0600N
WF0508N WF0608N
WF0520N WF0620N
WF0590N WF0690N
WF0598N

غسالة ملابس

دليل المستخدم

إمكانات هائلة

نشكرك على شراء هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً. الرجاء تسجيل المنتج على موقع

www.samsung.com/register

SAMSUNG

WF0500NU-02847M_AR.indd 1 8/27/2010 1:40:19 PM

ميزات الغسالة الجديدة من Samsung

ستغير هذه الغسالة الجديدة رؤيتك لعملية الغسيل، حيث تتميز غسالة Samsung بوجود كافة الميزات التي تُحوّل المهام غير المرغوبة إلى عمل ممتع، بدءاً من سعتها ذات الحجم الفائق وحتى استهلاكها الاقتصادي للطاقة.

- **نظام العناية بملابس الأطفال**

تتضمن غسالة Samsung برامج غسيل تعمل على حماية ملابس الأطفال ذوي البشرة الحساسة.

حيث تم إعداد هذه البرامج لتقليل التهابات البشرة عند الأطفال عن طريق تقليل بقايا مسحوق الغسيل. بالإضافة إلى أن هذه البرامج تصنف الملابس إلى أنواع مختلفة ويتم غسلها وفقًا لخصائص كل نوع بحيث يشعر الأطفال بالانتعاش من نظافة الملابس وقتما يرتدونها.

- **التأمين ضد عبث الأطفال**

تضمن وظيفة "التأمين ضد عبث الأطفال" الحفاظ على أيدي الأطفال بعيداً عن الغسالة.

وتعمل ميزة الأمان هذه على منع الأطفال من العبث بتشغيل الغسالة. كما تقوم بتنبيهك عند تشغيلها.

- **تأجيل التوقف**

تعمل هذه الميزة على تأجيل الدورة حتى ١٩ ساعة تضاف ساعة بعد ساعة. وزيادة سهولة استخدام الغسالة لاسيما عندما ترغب في الذهاب للخارج.

- **الغسل السريع في ١٥ دقيقة**

لا مجال لضياع الوقت! تمنحك عملية الغسيل التي تستغرق ١٥ دقيقة متسع من الوقت لمزاولة مهامك قبل فوات الأوان.

لذا يُمثل برنامج "الغسل السريع" في ١٥ دقيقة حلاً لحياتك المزدحمة.

يمكنك الآن غسل ملابسك المفضلة في مدة لا تزيد عن ١٥ دقيقة!

- **برنامج الغسيل اليدوي**

يمكنك أن تحظى بعناية خاصة بغسل ملابسك عن طريق تحديد درجة حرارة ملائمة ودورة غسيل هادئة وكمية ماء مناسبة.

- **باب واسع**

فتحة عريضة جدًا للباب لإتاحة مشاهدة عملية الغسيل بشكل مريح! كما أنه يسمح بإضافة قطع الملابس وإخراجها بسهولة، وخصوصًا القطع كبيرة الحجم، مثل المفروشات والمناشف إلى آخره.

يحتوى هذا الدليل على معلومات هامة حول عملية التركيب والاستخدام والعناية بغسالة Samsung الجديدة. ويمكنك الرجوع إليه للتعرف على شكل لوحة التحكم، والتعليمات الخاصة بكيفية استخدام الغسالة. بالإضافة إلى التلميحات المتعلقة بالوصول إلى أقصى استفادة من أحدث الميزات والإمكانات المتوفرة بها. يرشدك القسم "**استكشاف المشاكل وحلها ورموز المعلومات**" في صفحة ٣٣ إلى ما يجب عليك فعله في حالة حدوث عطل بغسالتك الجديدة.

WF0500NU-02847M_AR.indd 2 8/27/2010 1:40:19 PM

معلومات السلامة

تهانينا على شرائك غسالة Samsung الجديدة. يحتوى هذا الدليل على معلومات هامة حول عملية تركيب الجهاز واستخدامه والعناية به. الرجاء استقطاع الوقت الكافي وقراءة هذا الدليل للانتفاع بكافة فوائد الغسالة ومميزاتها.

ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية للتأكد من معرفة كيفية تشغيل الميزات والوظائف المتعددة لجهازك الجديد بسلامة وفاعلية. كما يجب الاحتفاظ به في مكان آمن بالقرب من الجهاز للرجوع إليه في المستقبل. استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص لها فقط على النحو الموضح في دليل الإرشادات الذي بين يديك.

لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل كافة الظروف والمواقف المحتمل حدوثها. لذا يقع على عاتقك مسؤولية اتباع المنطق السليم والتعامل بحذر ومراعاة الانتباه عند تركيب الغسالة وصيانتها وتشغيلها.

نظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تنطبق على طُرز متعددة، فإن خصائص الغسالة التي تستعملها قد تختلف قليلاً عن تلك الموصوفة في هذا الدليل. كما أن بعض علامات التحذير المذكورة قد تكون غير قابلة للتطبيق. إذا كانت لديك أي أسئلة أو تساؤلات، اتصل بأقرب مركز خدمة أو اعثر على التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على موقع www.samsung.com.

الرموز والاحتياطات الهامة للسلامة

تشير الرموز والعلامات الموجودة في دليل المستخدم الذي بين يديك إلى ما يلي:

تحذير	الممارسات الخطيرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي **إلى إصابات خطيرة للأشخاص و/أو الموت و/أو تلف في الممتلكات**.
تنبيه	الممارسات الخطيرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي **إلى إصابات للأشخاص و/أو تلف في الممتلكات**.
تنبيه	لتقليل احتمال حدوث خطر الحريق أو الانفجار أو الصدمات الكهربية أو الإصابة الجسدية أثناء استخدام الغسالة، اتبع احتياطات السلامة الأساسية التالية:

	ممنوع المحاولة.
	ممنوع الفك.
	ممنوع اللمس.
	اتبع الإرشادات بعناية.
	قم بفصل قابس التيار الكهربي من مقبس الحائط.
	تأكد من توصيل الغسالة بمأخذ أرضي لمنع حدوث صدمة كهربية.
	اتصل بمركز الخدمة للحصول على تعليمات.
	ملاحظة

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

لذا يرجى اتباعها بعناية.

بعد قراءة هذا الدليل، قم بحفظه في مكان آمن للاستناد إليه كمرجع في المستقبل.

WF0500NU-02847M_AR.indd 3 8/27/2010 1:40:26 PM

معلومات السلامة

اقرأ كافة الإرشادات أولاً قبل استخدام الجهاز.

يوجد احتمال التعرض للمخاطر. كما هو الحال أثناء استخدام الطاقة الكهربية والأجزاء المتحركة. ولتشغيل هذا الجهاز بأمان، يجب عليك التعرّف على طريقة تشغيله وتوخي الحذر أثناء استخدامه.

لا تدع الأطفال (أو الحيوانات الأليفة) يلعبون فوق الغسالة أو بداخلها. حيث لا يمكن فتح باب الغسالة بسهولة من الداخل. وقد يصاب الأطفال بإصابات بالغة في حالة احتباسهم بداخلها.

تنبيه

لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام من قِبل أشخاص لديهم نقص في قدرات جسدية أو عقلية أو حسية (بما فيهم الأطفال) أو نقص في المعرفة أو الخبرة، إلا تحت إشراف أو توجيه فيما يخص استخدام هذا الجهاز من قِبل الشخص المسؤول عن سلامتهم.

يجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

في حالة تلف القابس (سلك التيار الكهربي)، يجب تغييره من قِبل الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة الخاص بها أو أي فني مؤهل لتفادي التعرض لأي خطر.

يجب وضع الجهاز بالقرب من قابس التيار الكهربي، وصنابير توريد الماء وخراطيم تصريف الماء، بحيث يسهل الوصول إليها.

بالنسبة للغسالات التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، تأكد من عدم سد السجاد أو أية عوائق أخرى لهذه الفتحات.

يُنصح باستخدام مجموعة خراطيم جديدة وعدم استخدام الخراطيم القديمة مرة أخرى.

WF0500NU-02847M_AR.indd 4 8/27/2010 1:40:26 PM

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب

تحذير

يجب أن يتم تركيب هذا الجهاز بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة متخصصة.

- قد ينتج عن الفشل في اتباع هذه التعليمات حدوث صدمة كهربية أو حريق أو انفجار أو مشاكل تتعلق بالمنتج أو التعرض للإصابة.

يجب توخي الحذر عند رفع الجهاز لأن وزنه ثقيل

قم بتوصيل سلك الطاقة بمقبس حائط من ٢٢٠-٢٤٠ فولط / ٥٠ هرتز أو أعلى من ذلك. ولا تستخدم المقبس إلا لتشغيل هذا الجهاز. ويجب بالإضافة إلى ذلك عدم استخدام سلك تمديد.

- قد تؤدي مشاركة مقبس الحائط مع أجهزة أخرى باستخدام سلك طاقة أو مد سلك الطاقة إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- تأكد من أن الجهد الكهربي للطاقة والتردد والتيار مطابقين للقياسات الخاصة بمواصفات المنتج. يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق. تأكد من إدخال قابس التيار الكهربي في مقبس الحائط بإحكام.

قم بإزالة أي مواد خارجية، مثل الأتربة أو الماء من النهايات الطرفية لقابس التيار الكهربي ونقاط الاتصال باستخدام قطعة قماش جافة في أوقات منتظمة.

- قم بفصل قابس التيار الكهربي وتنظيفه باستخدام قطعة قماش جافة.
- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

قم بإدخال قابس التيار الكهربي في مقبس الحائط في الاتجاه الصحيح بحيث يكون اتجاه السلك نحو الأرضية.

- إذا قمت بإدخال قابس الطاقة في المقبس في الاتجاه المعاكس، فقد تتلف الأسلاك الكهربائية الموجودة داخل الكبل وقد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

احتفظ بجميع مواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال، حيث إن مواد التغليف قد تمثل خطورة على الأطفال.

- قد يؤدي وضع الطفل لكيس من أكياس التغليف فوق رأسه إلى إصابته بالاختناق.

في حالة تلف الجهاز أو قابس التيار الكهربي أو موصل الطاقة، اتصل بأقرب مركز صيانة إليك.

يجب تثبيت هذا الجهاز على الأرض بشكل سليم.
ولا تقم بتثبيت الجهاز على الأرض في أنبوب غاز أو أنبوب ماء بلاستيكي أو خط تليفون.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل تتعلق بالمنتج
- يجب عدم إدخال سلك الطاقة في مأخذ لم يتم توصيله بطرف أرضي بشكل صحيح. وتأكد من أن ذلك يتم وفقًا للوائح المحلية والقومية.

يجب عدم تركيب هذا الجهاز بالقرب من سخان أو مواد قابلة للاشتعال.
كما يجب عدم تركيب هذا الجهاز في بيئة رطبة أو موقع به زيت أو أتربة أو في مكان يتعرض لضوء الشمس المباشر والماء (قطرات المطر).

يجب عدم تركيب هذا الجهاز في موقع درجة حرارته منخفضة
- قد يؤدي الجليد إلى انفجار الأنابيب

يجب عدم تركيب هذا الجهاز في موقع يكون به تسرب للغاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تستخدم محول كهربي.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تستخدم قابس تيار كهربي تالف أو سلك طاقة تالف أو مقبس حائط غير محكم.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

WF0500NU-02847M_AR.indd 5 8/27/2010 1:40:26 PM

معلومات السلامة

يجب عدم جذب سلك الطاقة أو ثنيه بقوة.
يجب عدم لف سلك الطاقة أو طيه.
يجب عدم تعليق سلك الطاقة فوق كائن معدني أو وضع كائن ثقيل فوق سلك الطاقة أو تمرير سلك الطاقة بين أشياء أو دفع سلك الطاقة في المساحة الموجودة خلف الجهاز.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

يجب عدم جذب سلك الطاقة، أثناء فصل قابس التيار الكهربي.
- قم بفصل قابس التيار الكهربي عن طريق الإمساك بالقابس.
- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تضع سلك الطاقة والأنابيب في مكان قد يعرضك للسقوط فوقها.

تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالتركيب

يجب وضع هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربي.
- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة لتسريب الكهرباء.

يجب تركيب جهازك على أرضية مستوية وصلبة تتحمل وزن الجهاز.
- قد ينتج عن الفشل في اتباع هذه التعليمات وجود اهتزازات أو حركات أو ضوضاء أو مشاكل غير طبيعية تتعلق بالمنتج.

تحذير علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام

في حالة تعرض الجهاز لكمية زائدة من الماء، قم بقطع توريد الماء وقطع اتصال الكهرباء بشكل فوري واتصل بأقرب مركز صيانة.
- لا تفصل قابس التيار الكهربي ببدين مبتلتين
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية

في حالة إصدار الجهاز لضوضاء غير طبيعية، أو رائحة اشتعال أو دخان، قم بإلغاء توصيل قابس التيار الكهربي فورًا واتصل بأقرب مركز للصيانة.
- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

في حالة وجود تسريب للغاز (مثل غاز البروبان أو الغاز النفطي المُسال وما إلى ذلك)، يجب تهوية المكان فورًا بدون لمس قابس التيار الكهربي. لا تقم بلمس الجهاز أو سلك الطاقة.
- لا تستخدم مروحة تهوية.
- قد ينتج عن الشرارة حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تدع الأطفال يلعبون فوق الغسالة أو بداخلها. كذلك، يجب فصل حامل باب الغسالة عند التخلص من الجهاز.
- في حالة الانحشار داخل الغسالة، قد يتعرض الطفل للاحتجاز والاختناق حتى الموت.

تأكد من إزالة الغلاف (الإسفنج، الفوم) المرفق بأسفل الغسالة قبل الاستخدام.

WF0500NU-02847M_AR.indd 6 8/27/2010 1:40:26 PM

يجب عدم غسل العناصر العالق بها الجاز أو الكيروسين أو البنزين أو مرقق الطلاء أو الكحول أو أي مواد أخرى قابلة للاشتعال أو الانفجار.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو حريق أو انفجار.

يجب عدم فتح باب الغسالة بالقوة أثناء التشغيل (الغسيل/التجفيف/التنشيف عند درجة حرارة عالية).

- قد ينتج عن اندفاع الماء خارج الغسالة الإصابة بالحروق أو التسبب في أن تصبح الأرض مزلقة.

قد ينتج عن هذا الأمر حدوث إصابات.

- قد يؤدي فتح الباب بالقوة إلى تلف المنتج أو حدوث إصابة.

يجب عدم وضع يديك تحت الغسالة.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث إصابات.

لا تلمس قابس التيار الكهربي ويديك مُبتلة.

- قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بصدمة كهربية.

يجب عدم إيقاف تشغيل الغسالة وفصل قابس التيار الكهربي أثناء تشغيلها.

- قد يؤدي إدخال قابس التيار الكهربي مرة أخرى في مأخذ الحائط إلى حدوث شرارة ينتج عنها صدمة كهربية أو نشوب حريق.

يجب عدم السماح للأطفال أو الأفراد غير المؤهلين باستخدام هذه الغسالة بدون إشراف. يجب عدم السماح للأطفال بالتسلق فوق الغسالة

- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربية أو حروق أو إصابة.

لا تضع يديك أو أي كائن معدني أسفل الغسالة أثناء تشغيلها.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث إصابات.

يجب عدم فصل الغسالة عن طريق شد سلك الطاقة. بل يجب دائمًا مسك قابس الطاقة بإحكام وسحبه بشكل مستقيم من مخرج التيار الكهربائي إلى الخارج.

- قد يؤدي تلف السلك إلى حدوث عطل تماس و/أو حريق و/أو صدمة كهربية

لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكه أو تعديله بنفسك.

- يجب عدم استخدام أي منصهر (مثل النحاس أو سلك معدني، وما إلى ذلك) خلاف المنصهر القياسي.
- في حالة وجود حاجة لإصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه، اتصل بأقرب مركز صيانة إليك.
- قد ينتج عن الفشل في اتباع هذه التعليمات حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل تتعلق بالمنتج أو التعرض لإصابة.

في حالة دخول أي مادة أجنبية، مثل الماء إلى الجهاز، قم بنزع قابس التيار الكهربي واتصل بأقرب مركز صيانة إليك.

- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

عندما يصبح خرطوم توريد الماء غير محكم الربط من ناحية الصنبور وينتج عنه تسرب ماء إلى داخل الجهاز، يجب نزع قابس التيار الكهربي.

- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

يجب نزع قابس التيار الكهربي عندما يكون الجهاز قيد الاستخدام لفترات طويلة أو أثناء العواصف الرعدية أو البرق.

- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

WF0500NU-02847M_AR.indd 7 8/27/2010 1:40:27 PM

معلومات السلامة

علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام

تنبيه

عندما يعلق بالغسالة مادة غريبة مثل المنظفات أو الأتربة أو مخلفات الطعام وما إلى ذلك، قم بنزع قابس التيار الكهربي وتنظيف الغسالة باستخدام قطعة قماش مبللة وناعمة.

- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث تغيير في ألوان الغسالة أو تشويه أو تلف أو صدأ بها.

قد ينكسر الزجاج الأمامي نتيجة حدوث اصطدام قوي. يجب الحرص عند استخدام الغسالة.

- قد تحدث إصابة عندما ينكسر الزجاج.

عند حدوث فشل في توريد الماء أو عند إعادة توصيل خرطوم توريد الماء، يجب فتح الصنبور ببطء.
يجب فتح الصنبور ببطء في حالة عدم الاستخدام لفترة طويلة.

- قد يؤدي وجود ضغط الهواء في خرطوم توريد الماء أو أنبوب الماء إلى تلف جزء من الغسالة أو وجود تسرب للماء.

في حالة حدوث خطأ يتعلق بالتصريف أثناء التشغيل، تحقق من وجود مشكلة تتعلق بالتصريف.

- قد يؤدي استخدام الغسالة أثناء تسرب المياه منها نتيجة وجود مشكلة بالتصريف إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة تسرب كهربي.

يجب إدخال الملابس بالكامل في الغسالة بحيث لا تتعلق بالباب.

- قد يؤدي تعلق الملابس بالباب إلى تلف الملابس أو الغسالة، كما قد ينتج عنه حدوث تسرب للماء.

تأكد من إيقاف تشغيل الصنبور في حالة عدم استخدام الغسالة.

- تأكد من ربط مسمار وصلة خرطوم توريد الماء القلاووظ بإحكام.
- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى تلف الجهاز أو حدوث إصابات.

تحقق من عدم تعلق أي مواد غريبة (مخلفات أو خيوط، وما إلى ذلك) بالحاجز المطاطي.

- قد يحدث تسريب للماء إذا لم يتم إغلاق الباب تمامًا.

يجب فتح الصنبور والتحقق من إحكام وصلة خرطوم الماء وعدم وجود تسريب للماء قبل استخدام المنتج.

- في حالة عدم إحكام المسامير أو موصل خرطوم توريد الماء، قد يحدث تسريب للماء.

لتقليل مخاطر حدوث حريق أو انفجار:

- في بعض الحالات، قد يتكون غاز الهيدروجين عند استخدام نظام الماء الساخن، كما هو الحال بالنسبة لسخان الماء الذي لم يُستخدَم لمدة أسبوعين أو أكثر. غاز الهيدروجين قابل للانفجار. وفي حالة عدم استخدام نظام الماء الساخن لمدة أسبوعين أو أكثر، قم بفتح كافة صنابير الماء الساخن الموجودة في المنزل، ودع الماء يتدفق لبضعة دقائق قبل استخدام الغسالة، حيث يعمل ذلك على التخلص من غاز الهيدروجين الذي تم تكوينه. وبما أن غاز الهيدروجين قابل للاشتعال، يجب عدم التدخين أو إشعال أي شعلة في هذا الوقت، كما يجب إجراء تهوية فورية قبل لمس قابس التيار الكهربي في حالة وجود تسريب للغاز.

WF0500NU-02847M_AR.indd 8 8/27/2010 1:40:27 PM

يجب عدم الوقوف فوق الجهاز أو وضع أشياء فوقه (مثل ملابس الغسيل أو الشمعدان المُضاء أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيماوية أو الأشياء المعدنية، وما إلى ذلك).

- قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بصدمة كهربية أو حدوث حريق أو مشاكل بالمنتج أو وقوع إصابات.

يجب عدم رش مواد متطايرة، مثل المبيدات الحشرية، فوق سطح الجهاز.

- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينتج عنه أيضًا الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق أو حدوث مشاكل بالمنتج.

لا تضع شيئًا ينتج عنه وجود مجال كهرومغناطيسي بالقرب من الغسالة.

- قد ينتج عن هذا وقوع إصابات شخصية نتيجة وجود خلل في وظائف التشغيل.

يجب عدم لمس الماء حيث يكون الماء الذي يتم تصريفه أثناء الغسيل في درجات حرارة عالية أو أثناء دورة التنشيف يكون ساخنًا.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث حروق أو إصابات شخصية.

يجب عدم غسل مفروشات المقاعد أو السجاد أو القماش (*) المضادة للماء أو تنشيفها أو تجفيفها ما لم يكن جهازك يتضمن برنامجًا خاصًا لغسل هذه العناصر.

- يجب عدم غسل السجاد السميك أو الثقيل حتى في حالة وجود علامة الغسالة على بطاقة العناية بالمنتج.
- قد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث إصابة أو تلف بالغسالة أو بالحوائط أو بالأرضية أو بالملابس نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.

* المفروشات الصوفية أو الأغطية المقاومة للأمطار أو سترات الصيد أو بنطلونات التزلج أو حقائب النوم أو أغطية الحفاظات أو الملابس الرياضية أو أغطية الدراجات والدراجات البخارية والسيارات، وما إلى ذلك.

يجب عدم تشغيل الغسالة في حالة عدم وجود درج المسحوق.

- قد ينتج عن هذا الأمر وجود صدمة كهربية أو إصابة نتيجة لتسرب الماء.

يجب عدم لمس الحوض من الداخل أثناء عملية التنشيف أو بعدها مباشرةً حيث إنه يكون ساخنًا.

- قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بحروق.

يجب عدم وضع يديك في درج المسحوق بعد فتحه.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث إصابة، حيث قد يعلق جهاز إدخال المسحوق بيدك. كما يجب عدم وضع أي أشياء (مثل الأحذية أو بقايا الطعام أو الحيوانات) خلاف ملابس الغسيل في الغسالة.
- قد يؤدي هذا الأمر إلى تلف الغسالة أو حدوث إصابة ووفاة في حالة وجود حيوانات أليفة نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.

يجب عدم الضغط على الأزرار باستخدام أدوات حادة مثل المسامير أو السكاكين أو الأظافر، وما إلى ذلك.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو حدوث إصابة.

يُحظر غسل الملابس التي تحتوي على زيوت أو كريمات أو غسولات، والتي تكون في الغالب موجودة في متاجر المستحضرات الجلدية أو عيادات التدليك.

- قد ينتج عن هذا الأمر تشوه الحاجز المطاطي وتسرب الماء.

يجب عدم ترك أي أشياء معدنية، مثل الدبابيس أو بنس الشعر أو مواد التبييض، في الحوض لفترات طويلة من الوقت.

- قد يؤدي هذا الأمر إلى صدأ الحوض.
- وفي حالة بدء ظهور الصدأ على سطح الحوض، قم بتنظيف سطحه باستخدام سائل تنظيف (متعادل) وإسفنج في تنظيفه. يجب عدم استخدام فرشاة معدنية نهائيًا.

يجب عدم استخدام سائل التنظيف بشكل مباشر. كما يجب عدم غسل ملابس الغسيل أو شطفها أو تنشيفها في حالة تعلق مسحوق جاف للتنظيف بها.

- قد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث اشتعال فوري نتيجة للحرارة الناتجة عن تأكسد الزيت.

يجب عدم استخدام الماء القادم من أجهزة تبريد/تسخين الماء.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث مشاكل في الغسالة.

WF0500NU-02847M_AR.indd 9 8/27/2010 1:40:27 PM

معلومات السلامة

يجب عدم استخدام صابون غسل اليدين المتعادل مع الغسالة.
- في حالة تراكمه وتصلبه داخل الغسالة، قد تحدث مشاكل تتعلق بالمنتج مثل تغير الألوان أو الصدأ أو انبعاث روائح كريهة.

يجب عدم غسل أنواع الغسيل كبيرة الحجم مثل المفروشات في شبكة الغسيل.
- يمكنك وضع الجوارب وحمالات الصدر في شبكة الغسيل وغسلها مع بقية ملابس الغسيل.
- يؤدي التقصير في الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث إصابة نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.

لا تستخدم مسحوق غسيل متيبس.
- فقد يحدث تسرب للماء في حالة تراكم هذا المسحوق المتيبس داخل الغسالة.

بالنسبة للغسالات التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، تأكد من عدم سد السجاد أو أية عوائق أخرى لهذه الفتحات.

تأكد من إفراغ جيوب الملابس التي سيتم غسلها.
- قد تتسبب الأشياء الصلبة والحادة مثل العملات المعدنية أو الدبابيس أو المسامير أو المسامير القلاووظ أو الأحجار في إحداث أضرار بالغة بالجهاز.

يجب عدم غسل الملابس المزودة بإبزيمات أو أزرار كبيرة الحجم أو الأشياء المعدنية الأخرى ثقيلة الوزن.

⚠ علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتنظيف
حذير

يجب عدم تنظيف الجهاز عن طريق رش الماء فوقه مباشرةً.
يجب عدم استخدام البنزين أو مرقق القوام أو الكحول لتنظيف الجهاز.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث تغير في الألوان أو تشويه أو حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

قم بفصل قابس الجهاز من مقبس الحائط قبل تنظيفه أو صيانته.
- يؤدي الفشل في الالتزام بهذا الأمر إلى الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق.

WF0500NU-02847M_AR.indd 10 8/27/2010 1:40:27 PM

المحتويات

إعداد الغسالة ١٢

١٢ **فحص الأجزاء**
١٣ **استيفاء متطلبات التركيب**
١٣ مصدر الطاقة الكهربية والتوصيل الأرضي
١٣ توريد الماء
١٤ التصريف
١٤ التثبيت الأرضي
١٤ درجة الحرارة المحيطة
١٤ تركيب القنطرة أو الخزانة
١٤ **تركيب الغسالة**

غسل الملابس ٢١

٢١ **الغسل للمرة الأولى**
٢١ **إرشادات أساسية**
٢٢ **استخدام لوحة التحكم**
٢٤ Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)
٢٤ Delay End (تأجيل التوقف)
٢٥ غسل الملابس باستخدام قرص تحديد الدورة
٢٦ غسل الملابس يدويًا
٢٦ **إرشادات حول الغسيل**
٢٨ **معلومات حول مسحوق الغسيل والمواد الإضافية**
٢٨ مسحوق الغسيل الذي يمكن استخدامه
٢٨ درج مسحوق الغسيل

تنظيف الغسالة وصيانتها ٢٩

٢٩ **تصريف الماء من الغسالة عند الطوارئ**
٢٩ **تنظيف الأسطح الخارجية**
٣٠ **تنظيف درج مسحوق الغسيل والجزء الداخلي منه**
٣١ **تنظيف مصفاة المخلفات**
٣١ **تنظيف المصفاة الشبكية المتصلة بخرطوم الماء**
٣٢ **إصلاح غسالة متجمدة**
٣٢ **تخزين الغسالة**

استكشاف المشاكل وحلها ورموز المعلومات ٣٣

٣٣ **تحقق مما يلي إذا كانت الغسالة...**
٣٤ **رموز المعلومات**

جدول الدورات ٣٥

٣٥ **جدول الدورات**

الملحق ٣٦

٣٦ **جدول العناية بالأقمشة**
٣٦ **حماية البيئة**
٣٦ **بيان التوافق**
٣٧ **المواصفات**

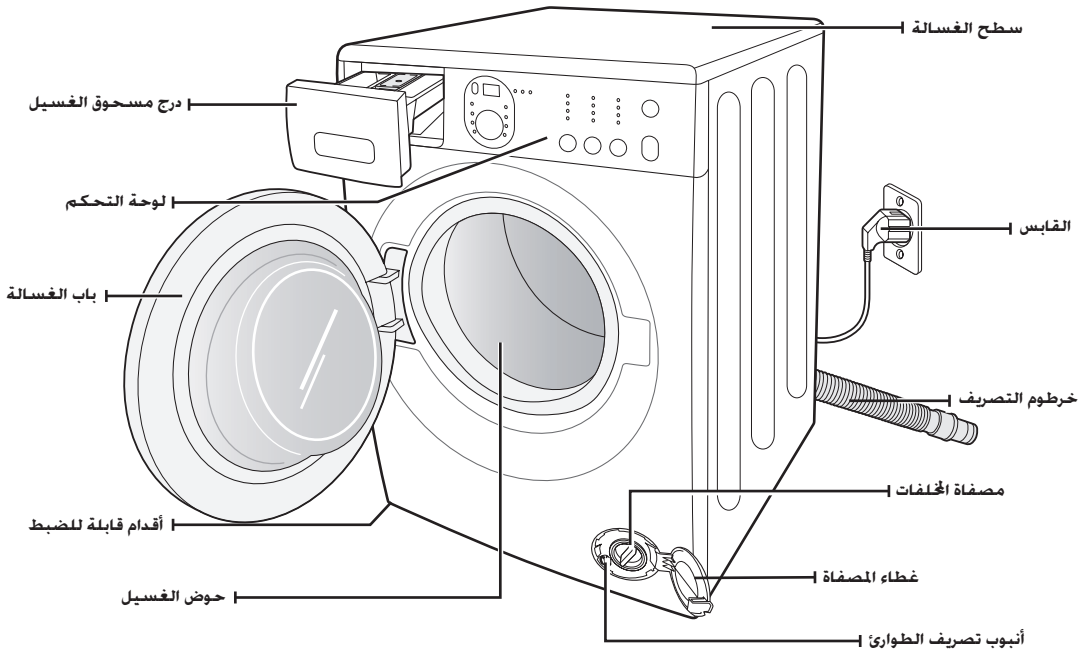
WF0500NU-02847M_AR.indd 11 8/27/2010 1:40:27 PM

إعداد الغسالة

تأكد من اتباع القائم بالتركيب لهذه الإرشادات بدقة حتى تعمل غسالتك الجديدة بشكل صحيح ولتجنب حدوث مخاطر الإصابة عند القيام بالغسل.

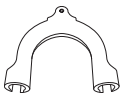
فحص الأجزاء

أخرج الغسالة بحرص من صندوقها وتأكد من وجود كافة الأجزاء الموضحة أدناه. في حالة تلف الغسالة أثناء عملية الشحن أو عدم استلامك لكافة الأجزاء، اتصل بخدمة عملاء Samsung أو الموزع المعتمد لدى Samsung.



أغطية فتحات المسامير

خرطوم توريد الماء البارد



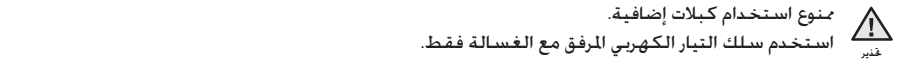
حامل الخرطوم

WF0500NU-02847M_AR.indd 12 8/27/2010 1:40:30 PM

استيفاء متطلبات التركيب

مصدر الطاقة الكهربية والتوصيل الأرضي

لتفادي خطر حدوث حريق أو التعرض لصدمة كهربية أو إصابة جسدية، يجب أن تتم عملية توصيل الأسلاك والتوصيل الأرضي وفقًا لأحدث نسخة مُراجعة من اللائحة الوطنية للطاقة الكهربية ANSI/FNPA، رقم ٧٠ والقوانين والضوابط المحلية. يتحمل مالك هذا الجهاز مسؤولية توفير الصيانة الكهربائية الكافية للجهاز.



عند الإعداد لعملية التركيب، تأكد أن سلك التيار الكهربائي يوفر:

- قاطع دائرة كهربية أو منصهر بقدرة ٢٢٠-٢٤٠ فولط من تيار متردد / ٥٠ هرتز
- دائرة كهربية فرعية منفصلة لتشغيل الغسالة فقط

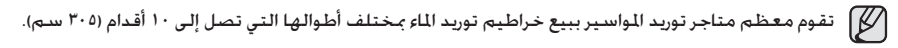
يجب توصيل الغسالة بمأخذ أرضي. وفي حالة حدوث خلل أو تعطل في الأداء، يعمل التوصيل الأرضي على تقليل خطورة التعرض لصدمة كهربية، وذلك بتوفير مسار أقل مقاومة للتيار الكهربي.
يتم تزويد الغسالة بقابس تيار كهربي أرضي بثلاثة سنون لاستخدامه بشكل صحيح في المأخذ الأرضي المُركب بشكل صحيح.

فقد يؤدي التوصيل غير الصحيح للموصل الأرضي الخاص بالغسالة إلى حدوث صدمة كهربية.
استشر فني كهرباء مؤهلاً أو فني صيانة إذا لم تكن متأكدًا من صحة التوصيل الأرضي للغسالة. يُحظر تعديل القابس المرفق مع الغسالة. وفي حالة عدم توافقه مع مخرَج التيار، استعن بفني كهرباء مؤهل لتركيب مخرَج مناسب.

توريد الماء

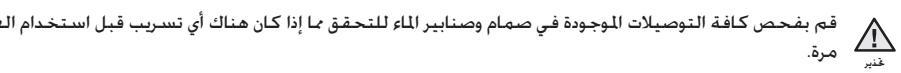
يتم ملء الغسالة بشكل سليم عندما يكون ضغط الماء من ٥٠ إلى ٨٠٠ كيلو باسكال. قد يتسبب ضغط الماء الأقل من ٥٠ كيلو باسكال في تلف صمام الماء مما لا يسمح بإغلاقه كليةً. أو قد تستغرق الغسالة وقتًا أطول مما تسمح به عناصر التحكم لملئها بالماء، مما ينتج عنه إيقاف تشغيل الغسالة. (يتم تضمين نظام تحديد وقت ملء الغسالة في عناصر التحكم والذي تم تصميمه للحد من عمليات تدفق/فيضان الماء في حالة ارتخاء الخرطوم الداخلي.)

يجب أن تكون صنابير الماء على بُعد ٤ أقدام (١٢٢ سم) من الجانب الخلفي للغسالة لتسهيل وصول خراطيم توريد الماء المرفقة إلى الغسالة.



يمكنك تقليل مخاطر تسرب الماء أو تلوثه عن طريق:

- تيسير وصول الخراطيم إلى صنابير الماء.
- إغلاق الصنابير في حالة عدم تشغيل الغسالة.
- فحص دوري للتأكد من عدم تسرب الماء من تجهيزات خراطيم توريد الماء.



WF0500NU-02847M_AR.indd 13 8/27/2010 1:40:30 PM

إعداد الغسالة

التصريف

توصي شركة Samsung باستخدام ماسورة رأسية يصل ارتفاعها إلى ١٨ بوصة (٤٦ سم). يجب توجيه خرطوم التصريف باستخدام مشبك خرطوم التصريف إلى اتجاه الماسورة الرأسية. ويجب أن تكون الماسورة الرأسية كبيرة بدرجة كافية تسمح بإدخال القطر الخارجي لخرطوم التصريف، الذي يقوم المصنع بإرفاقه.

التثبيت الأرضي

يجب تثبيت الغسالة على سطح ثابت وصلب للحصول على أفضل أداء. قد تحتاج الأسطح الخشبية إلى تقويتها لتقليل الاهتزاز و/أو الأحمال غير المتزنة. تكون طريقة بسط السجاد على الأرضيات بالإضافة إلى أسطح البلاط الناعمة بمثابة عوامل مساهمة في عمليات الاهتزاز واحتمالية تحرك الغسالة بشكل طفيف أثناء دورة التنشيف.

لا تقم مطلقاً بتركيب الغسالة على أرضية أو بنية ضعيفة.

درجة الحرارة المحيطة

لا تقم بتركيب الغسالة في مناطق قد يتجمد فيها الماء، حيث إن الغسالة تحتفظ دومًا ببعض الماء في صمام الماء والمضخة وأجزاء من الخرطوم. ويمكن أن يتسبب الماء المتجمد الموجود في المواسير في إلحاق ضرر بالسيور والمضخة والمكونات الأخرى.

تركيب القنطرة أو الخزانة

لتشغيل الغسالة بشكل آمن وسليم، يجب توفير الحد الأدنى من الفراغات حولها كما يلي:

الجوانب ـــ ٢٥ ملليمتر	الجانب الخلفي ـــ ٥١ ملليمتر
الجزء العلوي ـــ ٢٥ ملليمتر	الواجهة ـــ ٤٦٥ ملليمتر

في حالة تركيب الغسالة والمجفف معاً، يجب أن يكون بالجانب العلوي للقنطرة أو الخزانة فتحة هواء غير مسدودة ٤٦٥ مم على الأقل. لا تتطلب الغسالة وحدها فتحة هواء بعينها.

تركيب الغسالة

الخطوة رقم ١

اختيار مكان الغسالة

قبل تركيب الغسالة، تأكد من توفر ما يلي في المكان الذي قمت باختياره:

- سطح صلب ومستو دون وجود سجاد أو أرضية قد تعوق عملية التهوية
- مكان بعيد عن أشعة الشمس المباشرة
- تهوية كافية
- لا يصل إلى مرحلة التجمد (أقل من ٣٢ درجة فهرنهايت أو ٠ درجة مئوية)
- يكون بعيدًا عن مصادر الحرارة مثل البترول أو الغاز
- تتوفر به مساحة كافية حتى لا يتم وضع الغسالة على سلك التيار الكهربي

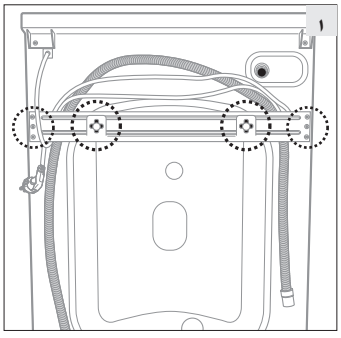
WF0500NU-02847M_AR.indd 14 8/27/2010 1:40:30 PM

الخطوة رقم ٢

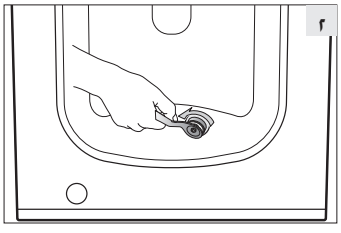
إزالة مسامير الشحن

قبل تركيب جهاز الغسالة، يجب إزالة مسامير الشحن الخمسة من اللوحة الخلفية للجهاز.

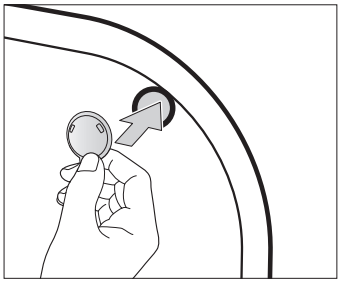
١. قم بفك كافة المسامير والصواميل الست.



٢. قم بتغطية جميع الفتحات باستخدام الأغطية البلاستيكية المرفقة مع الجهاز.



٣. قم بحفظ مسامير الشحن في مكان بعيد آمن فقد تحتاج إلى نقل الغسالة إلى مكان آخر في المستقبل.



تحذير

قد تشكل مواد التعبئة خطورة على الأطفال؛ احتفظ بكافة مواد التعبئة (الأكياس البلاستيكية والمواد المصنوعة من مادة البوليستيرين، إلخ.) بعيداً عن متناول الأطفال.

WF0500NU-02847M_AR.indd 15 8/27/2010 1:40:33 PM

إعداد الغسالة

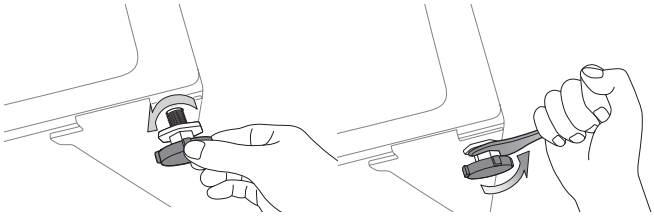
الخطوة رقم ٣

ضبط استواء أرجل الغسالة

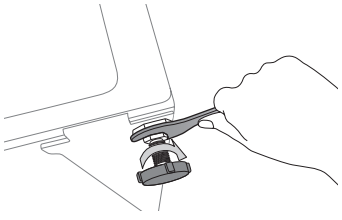
عند تركيب الغسالة، تأكد من توصيل قابس التيار الكهربي وخرطوم توريد الماء وخرطوم التصريف بسهولة.

١. ضع الغسالة في المكان المناسب.

٢. اجعل الغسالة مستوية عن طريق لف الأقدام المستوية إلى الداخل والخارج يدويًا كما هو مطلوب.



٣. عند استواء الغسالة، قم بربط الصواميل.



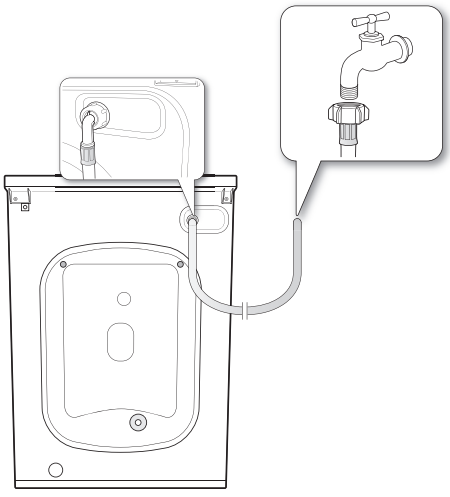
- اربط الصواميل لتجنب حَرك الأرجل.
- اربط الصواميل الأربع في اتجاه عقارب الساعة لتثبيت الأرجل بالغسالة. فإذا لم يتم استواء الغسالة أو في حالة عدم تثبيت أحد الأرجل بإحكام، فقد تفقد الغسالة توازنها بسبب الاهتزاز الشديد أثناء عملية التنشيف.

WF0500NU-02847M_AR.indd 16 8/27/2010 1:40:35 PM

الخطوة رقم ٤

توصيل الماء والتصريف

توصيل خرطوم توريد الماء



١. استخدم مثبت الذراع الذي على شكل حرف L الخاص بخرطوم توريد الماء البارد ووصله إلى مدخل توريد الماء البارد الموجود في الجانب الخلفي من الغسالة. وأحكم ربطه يدويًا.

يجب توصيل أحد طرفي خرطوم توريد الماء بالغسالة وتوصيل الطرف الآخر للخرطوم بصنبور الماء. لا تجذب خرطوم توريد الماء. إذا كان الخرطوم قصيراً للغاية، استبدله بخرطوم أطول يتحمل الضغط العالي.

٢. صل الطرف الآخر لخرطوم توريد الماء البارد بصنبور الماء البارد وأحكم تثبيته يدويًا. يمكنك، إذا لزم الأمر، إعادة توصيل خرطوم الماء بالغسالة من خلال إرخاء مثبت الخرطوم ولفه وإعادة ربطه بإحكام.

بالنسبة للطُرز المحددة المزودة بمدخل إضافي لتوريد الماء الساخن:

١. استخدم مثبت الذراع الذي على شكل L الأحمر الخاص بخرطوم توريد الماء الساخن ووصله إلى مدخل توريد الماء الساخن الموجود في الجانب الخلفي من الغسالة. وأحكم ربطه يدويًا.

٢. صل الطرف الآخر لخرطوم توريد الماء الساخن بصنبور الماء الساخن وأحكم تثبيته يدويًا.

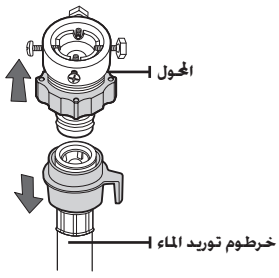
٣. استخدم قطعة على شكل Y إذا أردت استخدام الماء البارد فقط.

WF0500NU-02847M_AR.indd 17 8/27/2010 1:40:36 PM

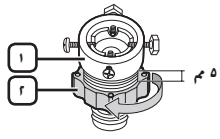
إعداد الغسالة

توصيل خرطوم توريد الماء (طُرز معينة)

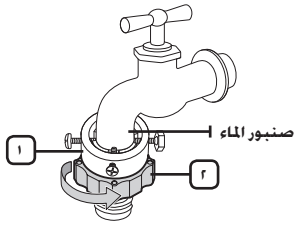
١. قم بإزالة المحول من خرطوم توريد الماء.



٢. أولاً، باستخدام مفك براغي من نوع "+"، قم بفك المسامير الأربعة الموجودة بالمحول. ثم أخرج المحول واجعل الجزء (٢) باتجاه السهم حتى تكون هناك مسافة مقدارها ٥ مم بينهما.

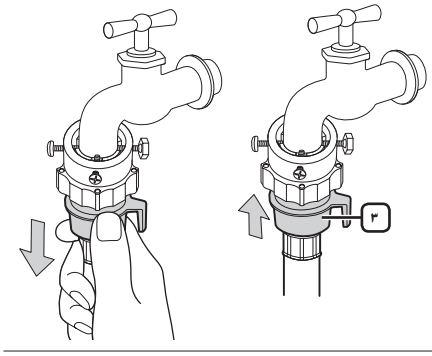


٣. قم بتوصيل المحول بصنبور الماء عن طريق ربط المسامير بإحكام أثناء رفع المحول لأعلى. اجعل الجزء (٢) باتجاه السهم ووصل الجزء (١) و (٢).

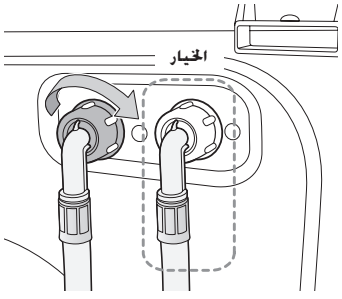


٤. صل خرطوم توريد الماء بالمحول. عند إرخاء الجزء (٣)، يتصل الخرطوم بالمحول تلقائياً محدثاً صوت "نقرة".

بعد توصيل خرطوم توريد الماء بالمحول، تأكد من توصيله بشكل صحيح عن طريق سحب خرطوم توريد الماء لأسفل.

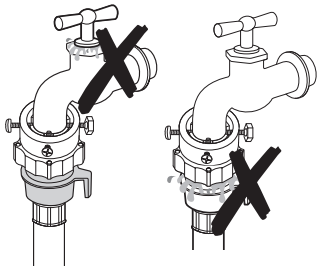


٥. قم بتوصيل الطرف الآخر من خرطوم توريد الماء بصمام دخول الماء الموجود بالجانب الخلفي من الغسالة. لف خرطوم توريد الماء في اتجاه عقارب الساعة.



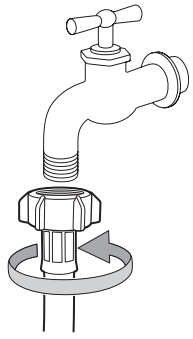
WF0500NU-02847M_AR.indd 18 8/27/2010 1:40:40 PM

٦. قم بتشغيل مصدر توريد الماء وتأكد من عدم وجود تسريبات من صمام الماء أو الصنبور أو المحول. قم بتكرار الخطوات السابقة، في حالة تسريب الماء.



تحذير ⚠ لا تستخدم الغسالة في حالة تسريب الماء، فقد يتسبب ذلك في حدوث صعقة كهربائية أو إصابة جسدية.

- إذا كان صنبور الماء من النوع القلاووظ، صل خرطوم توريد الماء إلى الصنبور كما هو موضح.



استخدم صنبور من النوع العادي لتوريد الماء. إذا كان الصنبور مربعاً أو كبيراً جداً، أزل الحلقة الفاصلة قبل إدخال الصنبور في المحول.

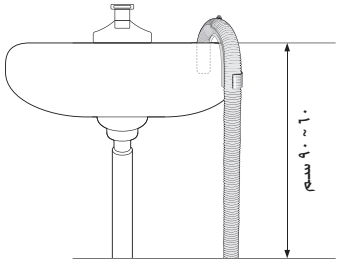
WF0500NU-02847M_AR.indd 19 8/27/2010 1:40:42 PM

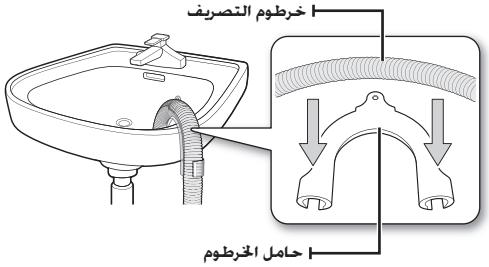
إعداد الغسالة

توصيل خرطوم التصريف

يمكنك وضع نهاية خرطوم التصريف بثلاث طرق:

١. **فوق حافة حوض الغسيل:** يجب وضع خرطوم التصريف على ارتفاع يتراوح بين ٦٠ و٩٠ سم. وللإبقاء على انثناء خرطوم التصريف. استخدم حامل الخرطوم البلاستيكي المرفق. ثبت الماسك على الجدار بواسطة خطاف أو ثبته في الصنبور بواسطة سلك أو حبل لمنع سقوط خرطوم التصريف على الأرض.





٢. **في فرع أنبوب تصريف الحوض:** يجب أن يكون فرع أنبوب التصريف فوق سباكة الحوض بحيث يكون طرف الخرطوم على ارتفاع ٦٠ سم على الأقل عن الأرض.

٣. **في أنبوب تصريف:** توصي Samsung باستخدام أنبوب عمودي بارتفاع ٦٥ سم؛ على ألا يقل طوله عن ٦٠ سم ولا يزيد عن ٩٠ سم.

الخطوة رقم ٥

تشغيل الغسالة

قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بحيث يكون منفذ تيار كهربائي معتمد وبقدرة من ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولط تيار متردد و٥٠ هرتز محمي بصمام كهربائي أو قاطع دائرة كهربائية مماثل له.

(لمزيد من المعلومات حول متطلبات التوصيل الكهربائي والتوصيل الأرضي. راجع صفحة رقم ١٣.)

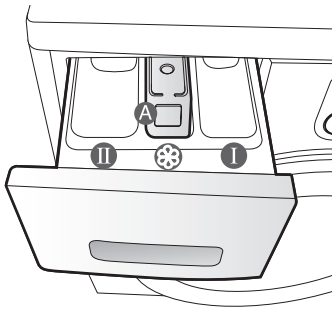
WF0500NU-02847M_AR.indd 20 8/27/2010 1:40:44 PM

غسل الملابس

مع الغسالة الجديدة من Samsung، يكون الأمر الأكثر صعوبة هو تحديد الكمية التي يجب غسلها أولاً.

الغسل للمرة الأولى

قبل غسل الملابس للمرة الأولى، يجب تشغيل الجهاز دورة كاملة (أي بدون ملابس).



١. اضغط على الزر **Power (تشغيل)** ⏻.
٢. أضف كمية قليلة من مسحوق الغسيل في الجزء المخصص له Ⅱ في درج مسحوق الغسيل.
٣. قم بتشغيل عملية توريد الماء للغسالة.
٤. اضغط على الزر **Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت)** ⏯.

يؤدي ذلك إلى إزالة الماء المتبقي في الغسالة نتيجة التشغيل الاختباري الذي قامت به الشركة المصنّعة للغسالة.

الدرج Ⅰ: مسحوق للغسل الأولي أو نشا.
الدرج Ⅱ: مسحوق الغسيل لدورة الغسل الرئيسية ومواد تنقيه الماء ومواد ما قبل النقع ومادة التبييض ومواد إزالة البقع.
الدرج ❁: المواد الإضافية، مثل مكون أو منعم الأقمشة (لا تتجاوز الحافة السفلية (الحد الأقصى) لـ "A")

إرشادات أساسية

١. قم بوضع الملابس في الغسالة.

⚠ تحذير
لا تتجاوز الوزن المحدد للغسالة. لتحديد سعة الوزن لنوع الملابس التي ترغب في غسلها، راجع الجدول الموجود في صفحة رقم ٢٧ أو ٣٥.

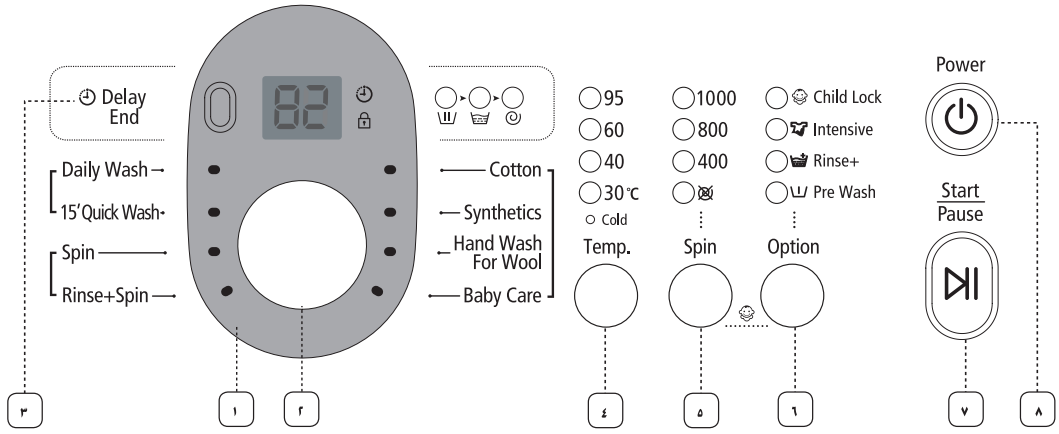
- تأكد من أن الملابس غير عالقة بالباب، حيث قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء.
- قد يتبقى مسحوق الغسيل في الجزء المطاطي الأمامي للغسالة بعد دورة الغسل. قم بإزالة أي مسحوق متبقي، لأن ذلك قد يسبب تسرب الماء.
- لا تقم بغسل العناصر العازلة للماء.

٢. أغلق الباب حتى يثبت.
٣. قم بتشغيل الغسالة.
٤. قم بإضافة المسحوق والمواد الإضافية إلى درج التوزيع.
٥. حدد الدورة والخيارات المناسبة لكمية الملابس التي تم إضافتها.
سيضيء مؤشر الغسل وسيظهر وقت الدورة المحدد على لوحة العرض.
٦. اضغط على الزر **Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت)** ⏯.

WF0500NU-02847M_AR.indd 21 8/27/2010 1:40:49 PM

غسل الملابس

استخدام لوحة التحكم



١ **لوحة العرض الرسومية الرقمية**	تعرض الوقت المتبقي لدورة الغسل وكافة المعلومات الخاصة بالدورة ورسائل الخطأ.
٢ **وظيفة تحديد الدورة أو الأزار**	اختيار نوع التدوير وسرعة التنشيف للدورة. لمزيد من المعلومات، راجع "غسل الملابس باستخدام قرص اختيار الدورة". (صفحة ٢٥). **Cotton (قطن)** - للملابس القطنية خفيفة أو متوسطة الاتساخ وأغطية السرير ومفارش المائدة والملابس الداخلية والمناشف والقمصان، إلخ. **Synthetics (الألياف الصناعية)** - لغسل البلوزات والقمصان متوسطة أو خفيفة الاتساخ وغيرها من الملابس المصنوعة من البوليستر (الديولين والتريفيرا) ومادة البولياميد (البيرلون والنيلون) أو الأنسجة الصناعية الأخرى. **Hand Wash For Wool (غسل يدوي للملابس الصوفية)** - تستخدم هذه الدورة لغسل الملابس الصوفية التي يسمح بوضعها في الغسالة فقط. يجب أن تقل الحمولة عن ٢,٠ كجم. • تعمل دورة Wool (الصوف) على غسل الملابس باستخدام حركات اهتزازية خفيفة. أثناء عملية الغسل، تستمر عمليتا الاهتزاز الخفيف والنقع لحماية الألياف الصوفية من الانكماش / التلف وللحصول على نظافة فائقة بسهولة. ولا تعد عملية التوقف هذه مشكلة. • يُنصح باستخدام مسحوق تنظيف عادي لدورة Wool (الصوف)، للحصول على نتائج غسل رائعة ولعناية فائقة بالألياف الصوفية. **Baby Care (العناية بملابس الأطفال)** - تضمن درجات حرارة الغسل العالية ودورات الشطف الإضافية عدم وجود بقايا لمسحوق الغسيل في الملابس رفيعة السمك. **Daily Wash (غسل يومي)** - تستخدم لغسل الملابس اليومية مثل الملابس الداخلية والقمصان. البرنامج القصير لتعيين اختبار. **Quick Wash ١٥' (الغسل السريع في ١٥ دقيقة)** - لغسل الملابس خفيفة الاتساخ والغسيل الأقل من ٢ كجم التي تحتاجها بسرعة. • قد تختلف القيم (١٥ دقيقة) باختلاف القيم الموضحة حسب ضغط المياه وعسر المياه ودرجة حرارة التزويد بالمياه ودرجة حرارة الغرفة ونوع الغسيل وكميته ودرجة الاتساخ والمسحوق المستخدم وحدوث انقطاع التيار الكهربائي والخيارات الإضافية المحددة. • قم بإضافة كمية صغيرة من المسحوق لكمية صغيرة من الغسيل (أقل من ٢ كجم) خلال الدورة Quick Wash ٢15' (الغسل السريع في ١٥ دقيقة)، لأن في حالة إضافة كمية كبيرة من المسحوق، قد يتبقى كمية من المسحوق بعد الغسل. **Spin (تنشيف)** - إجراء دورة تنشيف إضافية لإزالة المزيد من الماء. **Spin + Rinse (شطف + تنشيف)** - للملابس التي تحتاج إلى الشطف فقط أو لإضافة منعم الأقمشة الذي يتم إضافته أثناء الشطف فقط.

WF0500NU-02847M_AR.indd 22 8/27/2010 1:40:50 PM

٣ **زر تحديد DELAY END (تأجيل التوقف)**	اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للاختيار من بين خيارات خاصية Delay End (تأجيل التوقف) المتوفرة (من ٣ ساعات إلى ١٩ ساعة بواقع ساعة واحدة). تشير الساعة المعروضة إلى وقت انتهاء دورة الغسل.
٤ **زر تحديد TEMPERATURE (درجة الحرارة)**	اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين خيارات درجة حرارة الماء المتوفرة: (ماء بارد و ٣٠° مئوية و ٤٠° مئوية و ٦٠° مئوية و ٩٥° مئوية).
٥ **زر تحديد SPIN (تنشيف)**	اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين سرعات دورة التنشيف المتوفرة.

WF٠٥٠٤/WF٠٦٠٤	جميع اللمبات مطفأة. ⊗, ٤٠٠, ٨٠٠, ١٤٠٠ دورة في الدقيقة
WF٠٥٠٢/WF٠٦٠٢	جميع اللمبات مطفأة. ⊗, ٤٠٠, ٨٠٠, ١٢٠٠ دورة في الدقيقة
WF٠٦٩٠/WF٠٦٢٠/WF٠٦٠٠ WF٠٥٩٠/WF٠٥٢٠/WF٠٥٠٠	جميع اللمبات مطفأة. ⊗, ٤٠٠, ٨٠٠, ١٠٠٠ دورة في الدقيقة
WF٠٥٩٨N/WF٠٥٠٨/WF٠٦٠٨	جميع اللمبات مطفأة. ⊗, ٤٠٠, ٨٠٠, +٨٠٠ دورة في الدقيقة

"No spin (بدون تنشيف) ⊗" - تبقى الملابس في الحاوية دون تشغيل دورة التنشيف بعد تصريف الماء النهائي.

"Rinse Hold (إيقاف الشطف) (جميع اللمبات مطفأة)" - يبقى الغسيل منقوعاً بالماء في عملية الشطف الأخيرة. يجب تشغيل دورة Drain (تصريف) أو Spin (تنشيف) قبل أن تتمكن من إخراج الملابس.

٦ **زر تحديد OPTION (خيارات)**	اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين خيارات الغسل: Pre-Wash (غسل أولي) /⊔ ← +Rinse (شطف+) 🧺 ← Intensive (مكثف) 🧤 ← Pre-Wash (غسل أولي) /⊔ + +Rinse (شطف+) 🧺 ← Pre-Wash (غسل أولي) /⊔ + Intensive (مكثف) 🧤 ← +Rinse (شطف+) 🧺 + Intensive (مكثف) 🧤 ← Pre-Wash (غسل أولي) /⊔ + +Rinse (شطف+) 🧺 + Intensive (مكثف) 🧤 ← off (إيقاف التشغيل) **Pre-Wash (غسل أولي) /⊔** : اضغط على هذا الزر لتحديد Pre-Wash (غسيل أولي). وتتوفر هذه الخاصية مع الدورات التالية فقط: Cotton (قطن) 🌳, Synthetics (الألياف الصناعية) 🧦, Baby Care (العناية بملابس الأطفال) 👕, Daily Wash (غسل يومي) 🧺daily. **+Rinse (شطف+) 🧺** : اضغط على هذا الزر لإضافة دورات شطف إضافية. **Intensive (مكثف) 🧤** : اضغط على هذا الزر لغسل الملابس المتسخة بشدة والتي تحتاج إلى الغسل جيدًا. وبالتالي تتم زيادة مدة الدورة لكل الدورات.
٧ **زر تحديد START/PAUSE (تشغيل/إيقاف مؤقت)**	اضغط لإيقاف الدورة مؤقتاً وإعادة تشغيلها.
٨ **الزر POWER (تشغيل)**	اضغط على هذا الزر مرة لتشغيل الغسالة. واضغط عليه مرة أخرى لإيقاف تشغيلها. في حالة عدم الضغط على أي من أزرار الغسالة لمدة تزيد عن ١٠ دقائق أثناء تشغيلها. يتم إيقاف تشغيلها تلقائيًا.

WF0500NU-02847M_AR.indd 23 8/27/2010 1:40:56 PM

غسـل الملابـس

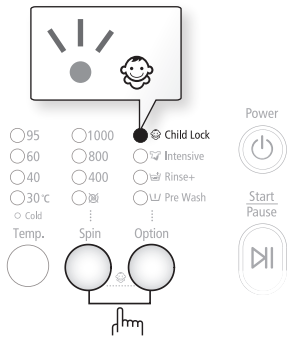
Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)

تمكّنك وظيفة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) من قفل الأزرار حتى لا يكون هناك إمكانية لتغيير دورة الغسل التي قمت باختيارها.

التنشيط /إلغاء التنشيط

إذا كنت ترغب في تشغيل وظيفة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) أو عدم تشغيلها، اضغط على الزرين **Spin** (**تنشيف**) و **Option** (**خيارات**) في وقت واحد لمدة ٣ ثوانٍ. ستضيء علامة "**Child Lock** (**التأمين ضد عبث الأطفال**)" عند تنشيط هذه الميزة.

يمكن استخدام الزر **Power** (**تشغيل**) فقط عند تنشيط وظيفة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال). يستمر تشغيل وظيفة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) حتى بعد تشغيل الغسالة وإيقاف تشغيلها أو بعد فصل توصيل سلك التيار الكهربائي وإعادة توصيله.



٣ ثوان

Delay End (تأجيل التوقف)

يمكنك ضبط الغسالة لإجراء عملية الغسل تلقائياً في وقت لاحق. قم باختيار تأجيل الوقت من ٣ ساعات حتى ١٩ ساعة. (بزيادة ساعة واحدة). تشير الساعة المعروضة إلى الوقت الذي يتم الانتهاء فيه من عملية الغسل.

١. يمكنك ضبط الغسالة تلقائياً أو يدوياً حسب نوع الملابس التي تريد غسلها.
٢. اضغط على الزر **Delay End** (**تأجيل التوقف**) بشكل متكرر حتى يتم تعيين وقت التأجيل المطلوب.
٣. اضغط على الزر **Start/Pause** (**تشغيل/إيقاف مؤقت**) ⏯. سيضيء مؤشر **Delay End** (**تأجيل التوقف**) ⏲، وتبدأ الساعة بالعد التنازلي حتى تصل إلى الوقت المحدد.
٤. لإلغاء وظيفة Delay End (تأجيل التوقف)، اضغط على الزر **Power** (**تشغيل**) ثم قم بتشغيل الغسالة من جديد.

WF0500NU-02847M_AR.indd 24 8/27/2010 1:40:57 PM

غسل الملابس باستخدام قرص تحديد الدورة

تتيح الغسالة الجديدة غسل الملابس بسهولة. باستخدام نظام "التحكم الذكي" الأوتوماتيكي من Samsung. عند اختيار أحد برامج الغسل، تقوم الغسالة بضبط درجة الحرارة ووقت الغسل وسرعات الغسل المناسبة.

١. افتح صنبور ماء الحوض.

٢. اضغط على الزر **Power (تشغيل)** ⏻.

٣. افتح الباب.

٤. ضع الملابس قطعة بقطعة في الحاوية دون تجاوز سعتها.

٥. أغلق الباب.

٦. أضف مسحوق الغسيل ومنعم الأقمشة ومسحوق الغسيل الأولي (إذا لزم الأمر) في الأدراج المناسبة.

تتوفر خاصية Pre-wash (غسل أولي) عند تحديد الدورات: Synthetics (الألياف الصناعية) وBaby Care (العناية بملابس الأطفال) و Daily Wash (غسل يومي). ويعد الغسل الأولي ضرورياً فقط في حالة الاتساخ الشديد للملابس.

٧. استخدم الزر **Cycle Selection (قرص تحديد الدورة)** لتحديد الدورة المناسبة وفقاً لنوع المادة:
ستضيء المؤشرات المرتبطة بالدورات Cotton (قطن) وSynthetics (الألياف الصناعية) وHand Wash For Wool (غسل يدوي للملابس الصوفية) وBaby Care (العناية بملابس الأطفال) وDaily Wash (غسل يدوي) وQuick Wash 15' (الغسل السريع في ١٥ دقيقة) على لوحة التحكم.

٨. في هذا الوقت، يمكنك التحكم في درجة حرارة عملية الغسل وحجم الشطف وسرعة التنشيف ووقت التأجيل بالضغط على زر الخيار المناسب.

٩. اضغط على الزر **Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت)** ⏯ وعندها تبدأ الغسالة في العمل. يضيء مؤشر العملية ويظهر الوقت المتبقي للدورة على شاشة العرض.

خيار Pause (إيقاف مؤقت)

من الممكن إضافة/إزالة قطع الملابس في غضون ٥ دقائق من بدء الغسل.

١. اضغط على الزر **Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت)** ⏯ لإلغاء تأمين الباب.

لا يمكن فتح الباب عندما تكون درجة حرارة الماء "عالية جداً" أو مستوى الماء "عالي جدًا".

٢. اضغط على الزر **Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت)** ⏯ لإعادة تشغيل الغسالة.

عند انتهاء الدورة:

بعد انتهاء دورة الغسل بالكامل، يتم إيقاف الغسالة تلقائيًا.

١. افتح الباب.

٢. أخرج الملابس.

WF0500NU-02847M_AR.indd 25 8/27/2010 1:40:58 PM

غسل الملابس

غسل الملابس يدويًا

يمكنك غسل الملابس يدويًا دون استخدام Cycle Selector (قرص تحديد الدورة).

١. قم بتشغيل مصدر توريد الماء.
٢. اضغط على زر **Power (تشغيل)** ⏻ الموجود بالغسالة.
٣. افتح الباب.
٤. ضع الملابس قطعة بقطعة في الحاوية دون تجاوز سعتها.
٥. أغلق الباب.
٦. أضف مسحوق الغسيل. وإذا لزم الأمر، أضف منعم الأقمشة أو مسحوق الغسيل الأولي في الأدراج المناسبة.
٧. اضغط على الزر .**Temp (درجة الحرارة)** لتحديد درجة الحرارة المطلوبة. (ماء بارد و ٣٠° مئوية و ٤٠° مئوية و ٦٠° مئوية و ٩٥° مئوية)
٨. اضغط الزر **Option (خيارات)** لتحديد دورات الشطف.
يتم زيادة مدة الغسل وفقاً لعدد الدورات.
٩. اضغط على الزر **Spin (تنشيف)** لتحديد سرعته.
تتيح لك وظيفة انتظار الشطف إخراج الملابس التي لا تزال مبتلة من الغسالة.
(⊗ : بدون تجفيف (جميع اللمبات مطفأة) : انتظار الشطف)
١٠. اضغط على الزر **Delay End (تأجيل التوقف)** بشكل متكرر للتنقل بين خيارات Delay End (تأجيل التوقف) المتوفرة بين (٣ إلى ١٩ ساعة بإمكانية زيادة ساعة واحدة). تشير الساعة المعروضة إلى الوقت الذي يتم الانتهاء فيه من عملية الغسل.
١١. اضغط على الزر **Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت)** ⏯ وعندها ستبدأ دورة الغسالة.

إرشادات حول الغسيل

اتبع هذه التعليمات البسيطة للحصول على ملابس أكثر نظافة وغسل أكثر فاعلية.

قم بفحص بطاقة العناية الموجودة على الملابس دوماً قبل غسلها.

افرز الملابس واغسلها وفقاً للمعايير التالية:

- بطاقة العناية: افرز الملابس إلى أقطان وألياف مخلوطة وألياف صناعية وملابس حريرية وأصواف ورايون.
- اللون: فم بفصل الملابس البيضاء عن الملابس الملونة. اغسل الملابس الجديدة الملونة كل على حدة.
- الحجم: يعمل وضع الملابس بمختلف أحجامها في مرة واحدة على تحسين عملية الغسل.
- رقة الملمس: اغسل الملابس الرقيقة كل على حدة. باستخدام الدورة Delicate (أنسجة رقيقة) للحصول على ملابس صوفية وستائر وملابس حريرية نقية تبدو جديدة. افحص العلامات الموجودة بالملابس التي تريد غسلها أو راجع جدول العناية بالأقمشة في الملحق.

إفراغ الجيوب

قم بإفراغ كافة جيوب الملابس قبل كل عملية غسل. قد تتسبب الأشياء الصغيرة والصلبة ذات الأشكال غير المنتظمة مثل العملات المعدنية والشفرات والدبابيس وماسكات الورق في تلف الغسالة. لا تقم بغسل الملابس المزودة بإبزيمات أو أزرار كبيرة الحجم أو الأشياء المعدنية الأخرى ثقيلة الوزن.

قد تتسبب المعادن المستخدمة في الملابس في تلفها وتلف الحوض. اقلب الملابس المزينة بالأزرار والمطرزة على ظهرها قبل غسلها. إذا تركت سحابات السراويل والجواكت مفتوحة أثناء الغسل، فقد يتسبب ذلك في تلف سلة التنشيف. يجب إغلاق السحابات وتثبيتها بخيط قبل الغسل.

قد تتشابك الملابس ذات الخيوط الطويلة مع ملابس أخرى وقد يؤدي ذلك إلى تلف هذه الملابس. احرص على تثبيت الخيوط قبل بدء الغسل.

الغسل الأولي للملابس القطنية

تقدم لك الغسالة الجديدة باستخدام مساحيق الغسيل الحديثة أفضل نتائج لعمليات الغسل، ومن ثم فهي موفرة للطاقة والوقت والماء والمسحوق. لكن إذا كانت الملابس القطنية شديدة الاتساخ، استخدم الغسل الأولي مع مسحوق الغسيل الذي يحتوي على البروتين.

WF0500NU-02847M_AR.indd 26 8/27/2010 1:40:58 PM

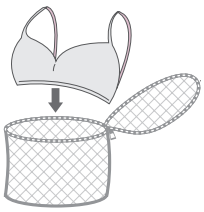
تحديد سعة وزن الملابس

لا تتجاوز الوزن المحدد للغسالة حيث يؤدي ذلك إلى الحصول على نتائج غير مرضية. استخدم الجدول التالي لتحديد سعة الوزن لنوع الملابس التي تقوم بغسلها.

نوع القماش	سعة الوزن		
الطراز	WF0620/WF0690	WF0604/WF0602 WF0600/WF0608 WF0520/WF0590/ WF0598	WF0504/WF0502 WF0500/WF0508
Cotton (قطن) - متوسط/خفيف الاتساخ - شديد الاتساخ	٧ كجم	٦ كجم	٥ كجم
Synthetics (الألياف الصناعية)	٣ كجم	٣ كجم	٣ كجم
Hand Wash For Wool (غسل يدوي للملابس الصوفية)	٢ كجم	٢ كجم	٢ كجم

- في حالة عدم توزيع الملابس ("يضيء **UE**" على لوحة العرض)، وفي هذه الحالة، أعد توزيع الملابس. حيث يؤدي عدم توزيع الملابس إلى تقليل فعالية دورة التنشيف.
- عند غسل المفروشات أو الأخفة، قد تطول مدة الغسل أو تقل فعالية عملية التنشيف.
- بالنسبة إلى المفارش أو الأخفة، يوصى أن يكون الوزن ١,٨ (كجم) أو أقل.

تأكد من إدخال حمالات الصدر (التي يمكن غسلها في الماء) في شبكة غسيل (يتم شراؤها بشكل منفصل).



- قد تنكسر الأجزاء المعدنية الموجودة في حمالات الصدر مما قد يؤدي إلى تلف الغسيل. لذا يجب عليك أن تتأكد من وضعهم داخل شبكة غسيل جيدة.
- قد تتعلق الملابس الصغيرة والخفيفة بالباب مثل الجوارب والقفازات والمنسوجات والمناديل. لذا يرجي وضعها داخل شبكة غسيل جيدة.

تنبيه: لا تقم بغسل شبكة الغسيل وحدها دون وجود ملابس بها. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث اهتزازات غير طبيعية في الغسالة مما قد يتسبب في حدوث إصابات.

- إذا قمت بالشروع في عملية التنشيف جينز أو فوطة واحدة داخل الحوض، فقد لا يتم التنشيف على النحو المطلوب.
- يوصى بوضع أكثر من قطعتين من الملابس من نفس النوع داخل الحوض.

WF0500NU-02847M_AR.indd 27 8/27/2010 1:40:59 PM

غسل الملابس

معلومات حول مسحوق الغسيل والمواد الإضافية

مسحوق الغسيل الذي يمكن استخدامه

يعتمد نوع مسحوق الغسيل الذي تستخدمه على نوع القماش (القطن أو الألياف الصناعية أو الملابس الناعمة أوHand Wash For Wool (غسل يدوي للملابس الصوفية)). والألوان ودرجة حرارة الماء ودرجة الاتساخ. استخدم دوماً مسحوق الغسيل له "رغوة قليلة" ومصمم خصيصاً للغسالات الأوتوماتيكية.

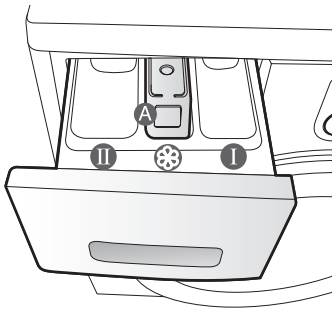
اتبع توصيات الشركة المصنّعة لمسحوق الغسيل وفقًا لوزن الملابس ودرجة الاتساخ ودرجة نقاء الماء في منطقتك. وإذا لم تكن تعرف ما إذا كان الماء نقيًا أم لا في منطقتك. اتصل بالهيئة المسؤولة عن الماء.

لا تستخدم منظفاً صلباً أو خشناً لأنه قد يتبقي في دورة الشطف. لأن ذلك قد يتسبب في أداء الغسالة لدورة الشطف بشكل غير صحيح.أو يتسبب في إعاقة تدفق الماء.

درج مسحوق الغسيل

تحتوى الغسالة على أدراج منفصلة لتوزيع المسحوق ومنعم الأقمشة. قم بإضافة كافة المواد الإضافية الخاصة بتنظيف الملابس إلى الأدراج المناسبة قبل بدء تشغيل الغسالة.

لا تقم بفتح درج المسحوق أثناء تشغيل الغسالة.



١. اسحب درج مسحوق الغسيل الموجود على الجانب الأيسر من لوحة التحكم.

٢. قم بإضافة كمية من مسحوق الغسيل الموصى به مباشرة في درج المسحوق Ⅱ قبل تشغيل الغسالة.

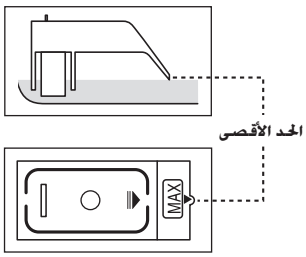
٣. قم بإضافة الكمية الموصى بها من منعم الأقمشة في الدرج الخاصة به ❀ إذا لزم الأمر.

٤. عند استخدام خيار Prewash (الغسل الأولي)، قم بإضافة الكمية الموصى بها من مسحوق الغسيل في درج الغسل الأولي Ⅰ.

لا تستخدم أنواع المساحيق التالية عند غسل الملابس كبيرة الحجم.

- مساحيق الغسيل التي تكون على شكل ألواح أو أقراص
- المساحيق التي تكون على شكل كرة أو شبكة

يجب إذابة منعم الأقمشة المركز أو السميك بقليل من الماء قبل صبه في درج التوزيع (لمنع إعاقة تدفق الماء.)



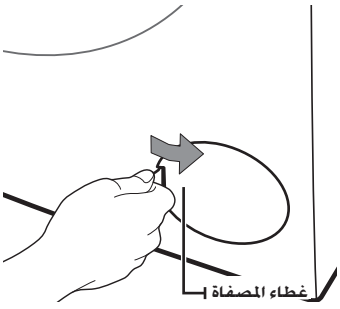
WF0500NU-02847M_AR.indd 28 8/27/2010 1:41:00 PM

تنظيف الغسالة وصيانتها

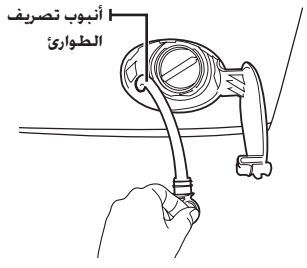
يؤدي حفظ الغسالة نظيفة على تحسين أدائها، وتجنب الإصلاحات غير الضرورية، وزيادة عمر الغسالة.

تصريف الماء من الغسالة عند الطوارئ

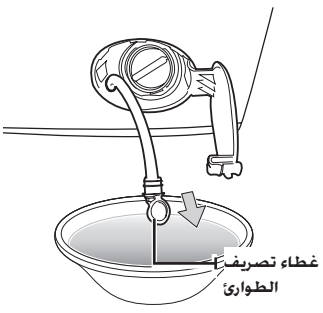
١. افصل الغسالة من مصدر الطاقة.
٢. قم بفتح غطاء المصفاة.



٣. قم بسحب أنبوب تصريف الطوارئ لتخليصه من خطاف التثبيت.



٤. انزع غطاء أنبوب تصريف الطوارئ.
٥. اسمح بتدفق الماء بأكمله في وعاء.
٦. قم بإعادة وضع غطاء أنبوب تصريف الطوارئ في مكانه ثم قم بتثبيت الأنبوب بخطاف التثبيت.
٧. أعد غطاء المصفاة إلى مكانه.



تنظيف الأسطح الخارجية

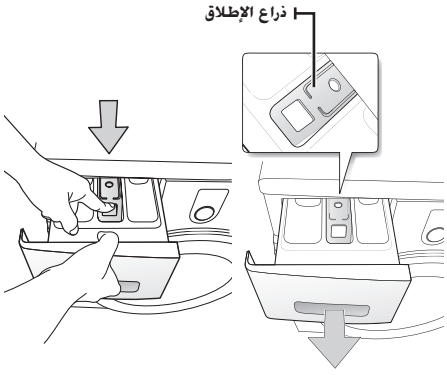
١. امسح الأسطح الخارجية للغسالة، بما في ذلك لوحة التحكم بقطعة من القماش الناعم ومسحوق تنظيف منزلي غير خادش.
٢. استخدم قطعة من القماش الناعم لتجفيف الأسطح الخارجية.
٣. لا تصب الماء على الغسالة.

WF0500NU-02847M_AR.indd 29 8/27/2010 1:41:02 PM

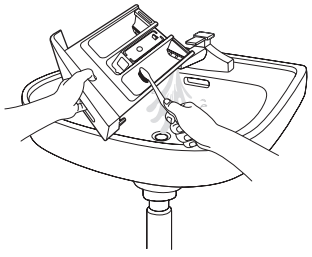
تنظيف الغسالة وصيانتها

تنظيف درج مسحوق الغسيل والجزء الداخلي منه

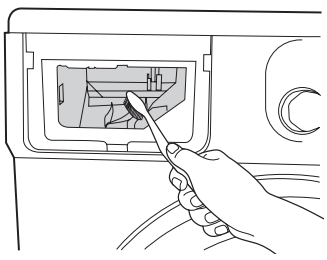
١. اضغط على ذراع الإطلاق الموجود داخل درج مسحوق الغسيل واسحبه إلى الخارج.
٢. قم بإزالة الفاصل الخاص بسائل مسحوق الغسيل من درج مسحوق الغسيل



٣. اغسل كافة الأجزاء بالماء الجاري.



٤. نظف الجزء الداخلي للدرج باستخدام فرشاة أسنان قديمة.
٥. ضع موزع المسحوق السائل في مكانه عن طريق دفعه بإحكام داخل الدرج.
٦. أعد الدرج إلى مكانه.
٧. قم بتشغيل دورة الشطف دون وجود أي غسيل في الحاوية لإزالة أي مسحوق متبق.



WF0500NU-02847M_AR.indd 30 8/27/2010 1:41:05 PM

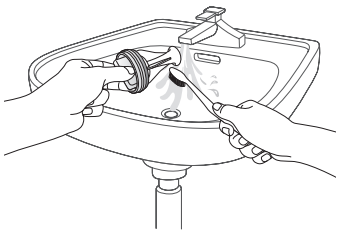
تنظيف مصفاة المخلفات

توصي شركة Samsung بتنظيف مصفاة المخلفات ٥ أو ٦ مرات في العام، أو عند عرض رسالة الخطأ "5E". (راجع "تصريف الغسالة عند الطوارئ" في الصفحة السابقة.)

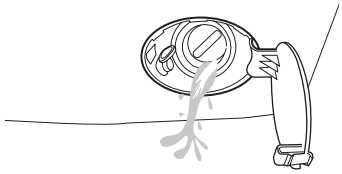
تنبيه قبل البدء بتنظيف مصفاة المخلفات، تأكد من فصل سلك التيار الكهربي.

١. قم بفتح غطاء المصفاة.
٢. قم بفتح غطاء أنبوب تصريف الطوارئ وقم بتصريف الماء.
٣. فك غطاء مصفاة المخلفات.

٤. اغسل أي أوساخ أو أي مواد أخرى عالقة في مصفاة المخلفات. تأكد من أن مروحة مضخة التصريف الموجودة خلف مصفاة المخلفات غير مسدودة.
٥. ضع غطاء مصفاة المخلفات في مكانه.
٦. ضع غطاء المصفاة في مكانه.



في حالة عدم تركيب غطاء مصفاة المخلفات بشكل صحيح، قد يحدث تسرب للمياه.



تنظيف المصفاة الشبكية المتصلة بخرطوم الماء

يجب عليك تنظيف المصفاة الشبكية المتصلة بخرطوم الماء مرة كل عام على الأقل، أو عند ظهور رسالة الخطأ "4E":

١. قم بإيقاف تشغيل مصدر توريد الماء إلى الغسالة.
٢. فك الخرطوم من الجانب الخلفي للغسالة. قم بتغطية الخرطوم بقطعة من القماش، لمنع تدفق الماء بسبب الضغط العالي في الخرطوم.
٣. اسحب المصفاة الشبكية إلى الخارج من طرف الخرطوم بلطف باستخدام زردية واشطفها بالماء حتى تصبح نظيفة. نظف كذلك الجزأين الداخلي والخارجي للوصلة الملفوفة.
٤. أعد المصفاة إلى مكانها.
٥. ثبت الخرطوم بالغسالة مرة أخرى.
٦. تأكد أن الوصلات محكمة ضد الماء وقم بتشغيل الصنبور.

WF0500NU-02847M_AR.indd 31 8/27/2010 1:41:07 PM

تنظيف الغسالة وصيانتها

إصلاح غسالة متجمدة

إذا انخفضت درجة الحرارة إلى أقل من درجة التجمد وتجمدت الغسالة:

١. افصل الغسالة من مصدر التيار الكهربي.
٢. صب الماء الدافئ على صنبور الماء لإرخاء خرطوم توريد الماء.
٣. قم بإزالة خرطوم توريد الماء وانقعه في الماء الدافئ.
٤. صب الماء الدافئ في حاوية الغسالة واتركه لمدة ١٠ دقائق.
٥. أعد توصيل خرطوم توريد الماء إلى صنبور الماء وتأكد من أن توريد الماء والتصريف يتم كما ينبغي.

تخزين الغسالة

إذا كنت بحاجة إلى تخزين الغسالة لمدة طويلة، فمن المستحسن تصريف الماء منها وفصلها. حيث يمكن أن تتلف الغسالة في حالة ترك ماء في الخراطيم والمكونات الداخلية قبل التخزين.

١. اختر الدورة Quick Wash ’15 (الغسل السريع في ١٥ دقيقة) ثم أضف مادة تبييض في درج مادة التبييض. قم بتشغيل الغسالة من خلال الدورة دون وجود ملابس بها.
٢. قم بغلق صنابير الماء وافصل خراطيم توريد الماء.
٣. قم بفصل الغسالة عن مأخذ التيار الكهربي، واترك باب الغسالة مفتوحًا للسماح بدخول الهواء داخل الحاوية.

في حالة قيامك بتخزين الغسالة في درجات حرارة تحت درجات التجمد، اترك فرصة لخروج الماء المتبقي في الغسالة قبل استخدامها.

WF0500NU-02847M_AR.indd 32 8/27/2010 1:41:07 PM

استكشاف المشاكل وحلها ورموز المعلومات

تحقق مما يلي إذا كانت الغسالة...

المشكلة	الحل
الغسالة لا تعمل	• تأكد من توصيل قابس الغسالة بمصدر التيار الكهربائي. • تأكد من إغلاق الباب بإحكام. • تأكد من فتح صنبور (صنابير) مصدر الماء. • تأكد من ضغط الزر Start/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت) ⏯.
عدم وجود ماء أو عدم وجود ماء كافٍ	• افتح الصنبور تماماً. • تأكد من أن خرطوم توريد الماء غير متجمد. • فك ثنيات خراطيم توريد الماء. • نظف المصفاة الموجودة على خرطوم توريد الماء.
يوجد مسحوق غسيل في الدرج بعد اكتمال دورة الغسيل	• تأكد من تشغيل الغسالة بضغط ماء كاف. • تأكد من إضافة مسحوق الغسيل في منتصف درج المسحوق.
تهتز الغسالة أو تحدث صوتاً مرتفعاً	• تأكد من تركيب الغسالة على سطح مستو. إذا كانت الأرض غير مسطحة، اضبط أقدام الغسالة حتى يستقر الجهاز على الأرضية. • تأكد من إزالة مسامير الشحن. • تأكد من عدم ملامسة الغسالة لأي شيء آخر. • تأكد من توزيع وزن الملابس الموجودة في الغسالة.
لا يتم تصريف الماء من الغسالة و/أو لا تقم بعملية التنشيف	• فك الثنيات الموجودة في خرطوم التصريف. قلل من استخدام الخراطيم الملتوية. • تأكد من أن المصفاة الشبكية المتصلة بخرطوم الماء غير مسدودة.
الباب مغلق ولا يمكن فتحه	• لا يمكن فتح الباب إلا بعد مرور ٣ دقائق على توقف الغسالة عن العمل أو فصل التيار الكهربي.

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي.

WF0500NU-02847M_AR.indd 33 8/27/2010 1:41:07 PM

استكشاف المشاكل وحلها ورموز المعلومات

رموز المعلومات

عندما تتعرض الغسالة للعطل، قد يظهر أحد رموز المعلومات على شاشة العرض. في حالة حدوث ذلك، الرجاء التحقق من هذا الجدول وتجربة الحلول المقترحة قبل الاتصال بخدمة العملاء.

رمز الكود	الحل
dE	• أغلق الباب.
4E	• تأكد أن صنبور توريد الماء مفتوح. • تأكد من ضغط الماء.
5E	• قم بتصريف الماء الموجود بالحوض باستخدام أنبوب تصريف الطوارئ ونظف مصفاة المضخة وتأكد من تركيب خرطوم التصريف بطريقة صحيحة.
UE	• وزن الملابس غير موزّع. قم بإعادة توزيع الملابس. وفي حالة غسل قطعة واحدة من الملابس، مثل بُرنس حمام أو قماش الجينز، قد لا تكون نتيجة التنشيف النهائي مُرضية، وتظهر رسالة الخطأ "UE" في نافذة شاشة العرض.
cE/3E	• اتصل بخدمة ما بعد البيع.

بالنسبة للرموز التي لم تذكر أعلاه، أو في حالة عدم مساهمة الحل المقترح في حل المشكلة، اتصل بمركز خدمة Samsung أو الموزع المحلي المعتمد التابع لـ Samsung.

WF0500NU-02847M_AR.indd 34 8/27/2010 1:41:07 PM

جدول الدورات

جدول الدورات

(● الاختيار للمستخدم)

البرنامج	أقصى وزن (كجم)			مسحوق الغسيل			درجة الحرارة القصوى (درجة مئوية)
	WF0620/WF0690	WF0604/WF0602 WF0600/WF0608 WF0520/WF0590 WF0598	WF0504/WF0502 WF0500/WF0508	غسل أولي	غسل	منعم الأقمشة	
قطن	٧,٠	٦,٠	٥,٠	●	نعم	●	٩٥
الألياف الصناعية	٣,٠	٣,٠	٣,٠	●	نعم	●	٦٠
غسل يدوي للملابس الصوفية	٢,٠	٢,٠	٢,٠	-	نعم	-	٤٠
العناية بملابس الأطفال	٤,٠	٤,٠	٤,٠	●	نعم	●	٩٥
غسل يومي	٣,٠	٣,٠	٣,٠	●	نعم	●	٦٠
الغسل السريع في ١٥ دقيقة	٢,٠	٢,٠	٢,٠	-	نعم	●	٤٠

البرنامج	عدد الدورات في الدقيقة لسرعة التنشيف (القصوى)				تأجيل التوقف
	WF0604 WF0504	WF0602 WF0502	WF0600/WF0620/WF0690 WF0500/WF0520/WF0590	WF0608 WF0508/WF0598	
قطن	١٤٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠	٨٠٠+	●
الألياف الصناعية	١٤٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠	٨٠٠+	●
غسل يدوي للملابس الصوفية	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠	●
العناية بملابس الأطفال	١٤٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠	٨٠٠+	●
غسل يومي	١٤٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠	٨٠٠+	●
الغسل السريع في ١٥ دقيقة	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠	●

١. تستغرق دورة الغسل الأولي مدة أطول بحوالي ١٥ دقيقة.

٢. تم قياس بيانات مدد الدورات وفقاً للشروط المنصوص عليها في مقياس IEC 60456/EN 60456.

٣. يُعد COTTON 60°C+INTENSIVE (برنامج القطن المكثف بدرجة ٦٠ مئوية) برنامجًا بمواصفات EN60456.

٤. قد تختلف مدة الدورة في كل منزل عن القيم المبينة في الجدول بسبب الاختلاف في ضغط الماء ودرجة الحرارة الخاصة بتوريد الماء وكمية الغسيل ونوعه.

٥. عند تحديد الوظيفة Intensive Wash (غسل مكثف)، تتم زيادة مدة الدورة لكل الدورات.

WF0500NU-02847M_AR.indd 35 8/27/2010 1:41:08 PM

الملحق

جدول العناية بالأقمشة

توضح الرموز التالية تعليمات العناية بالملابس. تتضمن بطاقات العناية أربعة رموز على النحو التالي: غسيل وتبييض وتجفيف وكي وتنظيف جاف إذا لزم الأمر.

يضمن استخدام هذه الرموز التناسق بين الشركات المصنّعة للملابس المحلية والمستوردة. اتبع تعليمات بطاقة العناية لزيادة عمر الملابس وتقليل مشاكل الغسيل.

مواد مقاومة		يمكن الكي عند ١٠٠ درجة مئوية كحد أقصى	
الملابس الرقيقة		يحظر الكي	
يمكن الغسيل عند ٩٥°م	(A)	يمكن استخدام التنظيف الجاف باستخدام أي مواد مذيبة	
يمكن الغسل عند ٦٠ درجة مئوية	(P)	التنظيف الجاف بالبروكلوريد أو الوقود المخفف أو الكحول النقي أو R١١٣ فقط	
يمكن الغسل عند ٤٠ درجة مئوية	(F)	التنظيف الجاف بوقود الطائرات أو الكحول النقي أو R١١٣ فقط	
يمكن الغسل عند ٣٠ درجة مئوية		يحظر استخدام التنظيف الجاف	
يمكن غسلها باليد		تجفف وهي مفرودة	
تنظيف جاف فقط		يمكن نشرها لتجف	
يمكن استخدام مادة تبييض مع الماء البارد		تجفيف الملابس وهي معلقة على حمالة	
يحظر استخدام مادة تبييض		تجفيف بالتدوير. حرارة عادية	
يمكن الكي عند ٢٠٠ درجة مئوية كحد أقصى		تجفيف بالتدوير. حرارة خفيفة	
يمكن الكي عند ١٥٠ درجة مئوية كحد أقصى		يحظر تجفيفها بالتدوير	

حماية البيئة

- هذا الجهاز مصنوع من مواد قابلة لإعادة التدوير. إذا قررت التخلص من هذا الجهاز، يرجى مراعاة القوانين المحلية الخاصة بالتخلص من النفايات. اقطع سلك التيار بحيث لا يمكن توصيل الجهاز بمصدر طاقة. قم بإزالة الباب لمنع تعرض الحيوانات أو الأطفال الصغار للاحتباس داخل الجهاز.
- لا تضع مسحوق غسيل أكثر من الكمية المبينة في إرشادات الشركة المصنعة لمسحوق الغسيل.
- استخدم مواد إزالة البقع ومواد التبييض قبل دورة الغسيل عند الحاجة فقط.
- وفر الماء والكهرباء من خلال إجراء الغسل بأوزان كاملة (تختلف الكمية وفقاً للبرنامج المستخدم).

بيان التوافق

يتوافق هذا الجهاز مع مقاييس السلامة الأوروبية ٩٣/٦٨ EC directive و ٦٠٣٣٥ EN Standard.

WF0500NU-02847M_AR.indd 36 8/27/2010 1:41:18 PM

المواصفات

النوع			غسالة ملابس أمامية التحميل			
الأبعاد			WF0604/WF0602/WF0600/WF0620/WF0608/WF0690			
			عرض ٦٠٠ مم × عمق ٥٠٥ مم × ارتفاع ٨٥٠ مم			
ضغط الماء			٥٠ كيلوباسكال ~ ٨٠٠ كيلوباسكال			
كمية الماء			٤٨ لتر			
الوزن الصافي			WF0604/WF0602/WF0600/WF0620/WF0608/WF0690			
			٦٤ كجم			
سعة الغسيل والتنشيف			WF0604/WF0602/WF0600/WF0608		WF0620/ WF0690	
			٦ كجم		٧ كجم	
استهلاك الطاقة	الطراز		WF0604/WF0602/WF0600/WF0620/WF0608/WF0690			
	الغسل	٢٢٠ فولت	٢١٠ واط			
		٢٤٠ فولت	٢١٠ واط			
	الغسل والتسخين	٢٢٠ فولت	٢٢٠٠ واط			
		٢٤٠ فولت	٢٤٠٠ واط			
	التنشيف	الطراز	WF0604/WF0602/WF0600/WF0620/WF0608/WF0690			
		٢٣٠ فولت	٥٥٠ واط			
	الضخ		٣٠ واط			
وزن العبوة	الطراز		WF0604/WF0602/WF0600/WF0620/WF0608/WF0690			
	الغلاف الورقي		٠,١ كجم			
	غلاف بلاستيكي		٠,٩ كجم			
دورات التنشيف	الطراز		WF0604	WF0602	WF0600 WF0620 WF0690	WF0608
	دورة في الدقيقة		١٤٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠	٨٠٠

قد يتعرض شكل المنتج ومواصفاته للتغيير دون إخطار مسبق لأغراض تحسين المنتج.

WF0500NU-02847M_AR.indd 37 8/27/2010 1:41:19 PM

الملحق

المواصفات

النوع			غسالة ملابس أمامية التحميل			
الأبعاد			WF0504/WF0502/WF0500/WF0520/WF0508/WF0590/WF0598			
			عرض ٦٠٠ مم × عمق ٤٢٥ مم × ارتفاع ٨٥٠ مم			
ضغط الماء			٥٠ كيلوباسكال ~ ٨٠٠ كيلوباسكال			
كمية الماء			٤٠ لتر			
الوزن الصافي			WF0504/WF0502/WF0500/WF0520/WF0508/WF0590/WF0598			
			٦٢ كجم			
سعة الغسيل والتنشيف			WF0504/WF0502/WF0500/WF0508		WF0520/WF0590/WF0598	
			٥ كجم		٦ كجم	
استهلاك الطاقة	الطراز		WF0504/WF0502/WF0500/WF0520/WF0508/WF0590/WF0598			
	الغسل	٢٢٠ فولت	٢١٠ واط			
		٢٤٠ فولت	٢١٠ واط			
	الغسل والتسخين	٢٢٠ فولت	٢٢٠٠ واط			
		٢٤٠ فولت	٢٤٠٠ واط			
	التنشيف	الطراز	WF0504/WF0502/WF0500/WF0520/WF0508/WF0590/WF0598			
		٢٣٠ فولت	٥٥٠ واط			
	الضخ		٣٠ واط			
وزن العبوة	الطراز		WF0504/WF0502/WF0500/WF0520/WF0508/WF0590/WF0598			
	الغلاف الورقي		٠,١ كجم			
	غلاف بلاستيكي		٠,٩ كجم			
دورات التنشيف	الطراز		WF0504	WF0502	WF0500 WF0520 WF0590	WF0508/WF0598
	دورة في الدقيقة		١٤٠٠	١٢٠٠	١٠٠٠	٨٠٠

قد يتعرض شكل المنتج ومواصفاته للتغيير دون إخطار مسبق لأغراض تحسين المنتج.

WF0500NU-02847M_AR.indd 38 8/27/2010 1:41:19 PM

مذكـرة

اتصل بـ SAMSUNG WORLD WIDE

في حالة وجود أي استفسارات أو تعليقات حول منتجات Samsung، الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung.

كود رقم DC٦٨-٠٢٨٤٧M_AR